

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Kód: KPE/SL1/05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         | Názov: Školská legislatíva                                             |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                         |                                                                        |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Renáta Orosová, PhD., Mgr. Nataša Kocová, PhD. |
| Obdobie štúdia predmetu: 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                                                      |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                                        |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Prezentácia a odovzdanie seminárnej práce: 25 bodov<br>Záverečný test: 25 bodov<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Celkové hodnotenie:<br>A (výborne): 46 – 50 bodov<br>B (veľmi dobre): 41 – 45 bodov<br>C (dobré): 36 – 40 bodov<br>D (uspokojivo): 31 – 35 bodov<br>E – dostatočne: 26 – 30 bodov<br>Fx – nedostatočne (vyžaduje sa ďalšia práca): 0 – 25 bodov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                                        |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Cieľom predmetu je poskytnúť študentom vstupné informácie o type a obsahu základných právnych noriem, predpisov, dokumentov záväzných pre oblasť regionálneho školstva a o štruktúre školstva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         |                                                                        |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Základné právne predpisy. Organizačná štruktúra regionálneho školstva. Organizácia a realizácia vyučovacieho procesu a života školy. Odborná a pedagogická spôsobilosť, vzdelávanie a rozsah činností pedagogických pracovníkov. Financovanie regionálneho školstva. Špecifické oblasti výchovno-vzdelávacieho procesu (žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, hodnotenie žiakov). Štruktúra a obsah Štátneho vzdelávacieho programu a Školského vzdelávacieho programu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |                                                                        |
| <b>Literatúra:</b><br><input type="checkbox"/> Zákon 175/2008 Z.z. o vysokých školách<br><input type="checkbox"/> Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon)<br><input type="checkbox"/> Zákon 317/2009 Z.z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch<br><input type="checkbox"/> Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní<br><input type="checkbox"/> Zákon 596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve<br><input type="checkbox"/> Zákon 597/2003 Z.z. o financovaní ZŠ, SŠ a školských zariadení<br><input type="checkbox"/> Vyhláška MŠSR 320/2008 Z.z. o základnej škole<br><input type="checkbox"/> Vyhláška MŠSR 41/1996 Z.z. o odbornej a pedagogickej spôsobilosti pedagogických pracovníkov<br><input type="checkbox"/> Vyhláška MŠSR 42/1996 Z.z. o ďalšom vzdelávaní pedagogických pracovníkov<br><input type="checkbox"/> Nariadenie vlády SR 238/2004 Z.z. o rozsahu vyučovacej činnosti a výchovnej činnosti pedagogických zamestnancov<br><input type="checkbox"/> Nariadenie vlády SR 630/2008 Z.z. rozpis financií pre školy a školské zariadenia |                                                                                                         |                                                                        |

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Rezortné predpisy, Metodické pokyny a usmernenia MŠSR (<a href="http://www.minedu.sk">www.minedu.sk</a>)</li><li><input type="checkbox"/> Štátny vzdelávací program a vzor Školského vzdelávacieho programu (<a href="http://www.minedu.sk">www.minedu.sk</a>)</li><li><input type="checkbox"/> rôzna odborná pedagogická literatúra</li></ul> |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>24.01.2013 |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

**Informačný list predmetu**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> KPE/ZSKP/05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Základy školskej pedagogiky                                                |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>PaedDr. Renáta Orosová, PhD., Mgr. Katarína Šmajdová Búšová, PhD. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14 |                                                                                          | <b>Počet kreditov:</b><br>2 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Odovzdanie a prezentácia seminárnej práce z prieskumu alebo prípadovej štúdie: 40 bodov (40%)<br>Záverečný test: 60 bodov (60%)<br>Celkové hodnotenie: 100 bodov (min. 50)<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotenie:<br>A (výborne): 100 – 91 b<br>B (veľmi dobre): 90 – 81 b<br>C (dobré): 80 – 71 b<br>D (uspokojivo): 70 – 61 b<br>E (dostatočne): 60 – 51 b<br>Fx (nedostatočne): 50 – 0 b                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať prehľad o teoretických základoch pedagogiky ako disciplíny zaoberajúcej sa výchovou v tej najvšeobecnejšej rovine. Aplikovať teoretickú bázu poznatkov z pedagogickej teórie do výchovnej praxe. Analyzovať podstatu edukačných javov na základe poznania všeobecnej pedagogiky a jej subdisciplín. Vytvoriť východiskové predpoklady pre štúdium následných psycho–didaktických disciplín.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Pedagogika, pojem a predmet pedagogiky, základné pedagogické kategórie. Vznik pedagogiky ako vedy. Význam pedagogiky. Sústava pedagogických vedných disciplín, charakteristika základných pedagogických disciplín, vzťah pedagogiky k iným vedám. Vonkajšie a vnútorné stránky výchovy a vzdelávania. Funkcie a zložky výchovy. Výchovné ciele. Výchova, proces výchovy, výchovné metódy. Pedagogické princípy. Výchovno–vzdelávací proces. Formy výchovy. Škola a jej funkcie. Pedagóg a vychovávaný jedinec v edukačnom procese. Humanizácia výchovy a vzdelávania.                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>Bajtoš, J., Honzíková, J., Orosová, R.: Učebnica základov pedagogiky. Equilibria, Košice 2008.<br>Baďuríková, Z., Bazalíková, J., Kompolt, P., Timková, B.: Školská pedagogika. UK, Bratislava 2001.<br>Gavora, P.: Učiteľ a žáci v komunikaci. Brno, Paido 2005.<br>Gavora, P.: Sprievodca metodológiou kvalitatívneho výskumu. Bratislava, Regent 2006.<br>Jůva, J.: Úvod do pedagogiky. Paido, Brno 1999.<br>Kaiser, A., Kaiserová, R.: Učebnica pedagogiky. SPN, Bratislava 1992.<br>Konôpka, J. a kol.: Vybrané kapitoly z pedagogiky, UK, Bratislava 1995.<br>Lassahn, R.: Úvod do pedagogiky. SPN, Bratislava 1992.<br>Miovský, M.: Kvalitativní přístup a metody v psychologickém výzkumu. Praha, Grada 2006. |                                                                                                                                                          |                                                                                          |                             |

Petlák E., Komora, J.: Vyučovanie v otázkach a odpovediach. Bratislava, IRIS 2003.  
Petlák E.: Klíma školy a klíma triedy. Bratislava, IRIS 2006.  
Petlák E., Hupková, M.: Sebareflexia a kompetencie v práci učiteľa. Bratislava, IRIS 2004.  
Průcha, J.: Přehled pedagogiky. Úvod do studia oboru. Portál, Praha 2000.  
Prucha, J.: Moderní pedagogika. Portál, Praha 1997.  
Švec, Š.: Základné pojmy v pedagogike a andragogike. IRIS, Bratislava 1995.  
Višňovský, L., Kačáni, V.: Základy školskej pedagogiky. IRIS, Bratislava 2001.

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
24.01.2013

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚINF/PAZ1b/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Názov: Programovanie, algoritmy, zložitosť                                                                                   |                                                                 |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                                 |
| Garantuje:<br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>RNDr. František Galčík, PhD., PaedDr. Ján Guniš |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 4 Za obdobie štúdia: 28 / 56 | Počet kreditov:<br>7                                            |
| Podmieňujúce predmety: ÚINF/PAZ1a/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                 |
| <p><b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška</p> <p><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br/>Testy a samostané ladenie jednoduchých projektov.</p> <p><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br/>Skúška pozostávajúca z dvoch častí:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. teoretické poznatky z objektovo-orientovaného programovania</li><li>2. praktické odladenie jednoduchého algoritmu.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                 |
| <p><b>Cieľ predmetu:</b><br/>Pokračovanie základného kurzu programovania pre študentov 1. ročníka bakalárskeho štúdia informatiky, matematiky a medziodborového štúdia s predmetom informatika. Výučba nadväzuje na predmet PAZ1a. Sú prednášané základné algoritmy a údajové štruktúry, postupy a techniky používané pri tvorbe efektívnych algoritmov.Študenti sa zoznámia s rekurziou a možnosťami jej využitia pri návrhu a implementácii algoritmov. Kurz predstavuje stručné úvody do viacerých oblastí algoritmizácie i informatiky (efektívne ukladanie údajov, grafové algoritmy, návrh efektívnych algoritmov technikami "rozdeľuj a panuj" a dynamické programovanie, stringológia). Programuje sa v jazyku Java.</p>                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                                 |
| <p><b>Stručná osnova predmetu:</b><br/>Princípy tvorby algoritmov, analýza zložitosti algoritmov, efektívna implementácia algoritmov. Metóda backtrack a jej použitie pri riešení problémov, problém 8 dām, problém jazdca na šachovnici. Triediace algoritmy – Quicksort a jeho zložitosť.<br/>Možnosti programovacieho jazyka Java, použitie kolekcíí (kontajnerov).<br/>Problém stabilného priradenia, základná analýza algoritmov. Riešenie daného problému použitím zásobníkov a radov.<br/>Topologické triedenie, použitie orientovaných aj neorientovaných grafov a ich implementácia. Greedy algoritmy, najkratšia cesta v grafe, minimálna kostra grafu. Prehľadávanie textov. Metódy návrhu efektívnych algoritmov - rozdeľuj a panuj, dynamické programovanie. Stromy a ich reprezentácia, binárne stromy. Aritmetické výrazy, výpočet hodnoty aritmetického výrazu v rôznych notáciách. Odstránovanie rekurzie a optimalizácia algoritmov.</p> |                                                                                                                              |                                                                 |
| <p><b>Literatúra:</b><br/>1. S. Zakhour a kol.: Java, výukový kurz, Computer Press, a.s., Brno, 2007<br/>2. J. Keogh, M. Giannini: OOP bez předchozích znalostí, Computer Press, Brno, 2006<br/>3. J. Kleinberg, E. Tardos: Algorithm Design, Cornell University, Addison Wesley, New York, 2006<br/>4. P. Toepfer: Algoritmy a programovací techniky, Prometheus, Praha, 1995<br/>5. P. Wroblewski: Algoritmy, datové struktury a programovací techniky. Computer Press, Brno, 2004</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                                 |

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PAZ1c/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Programovanie, algoritmy, zložitosť                   |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Róbert Novotný, PhD.                   |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 | <b>Počet kreditov:</b><br>5                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie práce na menších projektoch.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotenie semestrálneho projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Naučiť študentov pracovať so zložitejšími štruktúrami údajov, objektami, vytvárať algoritmy založené na objektovo-orientovaných princípoch.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Objektovo-orientované programovanie v programovacom jazyku Java.<br>Procedurálne aspekty jazyka Java - podmienky, cykly. Použitie objektov v Jave. Triedy a inštancie. Stavové premenné a metódy. Balíčky. Zapúzdrenie. Špecifikácie viditeľnosti. Dedičnosť. Virtuálne metódy. Polymorfizmus. Kolekcie - vektory, dynamické polia, množiny. Vstupno-výstupné metódy v jazyku Java. Interfejsy a vnútorné triedy. Výnimky.<br>Tvorba samostatných projektov. Metodika tvorby a konkrétna tvorba projektov - analýza problému, návrh riešenia, diskusia o riešení z rôznych hľadísk, modifikácia a samotná implementácia. Zoznámenie sa s návrhovými vzormi (design patterns). Ich znalosť študent demonštruje jednak na jednom projekte, ktorý si sám vyberie, jednak na písomnom teste. |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. ECKEL, B. Myslíme v jazyku Java, Knihovna programátora. Praha : Grada, 2001. ISBN 80-247-9010-6.<br>2. ECKEL, B. Myslíme v jazyku Java, Knihovna zkušeného programátora. Praha : Grada, 2001. ISBN 80-247-0027-1.<br>3. ECKEL, B. Thinking in Java, 3rd Edition. [online] Dostupné na internete: < <a href="http://mindview.net/Books/DownloadSites">http://mindview.net/Books/DownloadSites</a> ><br>4. PECINOVSKÝ, R. Myslíme objektovú v jazyku Java. Praha : Grada, 2001. ISBN 80-247-0941-4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/AFJ1a/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Automaty a formálne jazyky                                                                 |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc., Mgr. Alexander Szabari, PhD., Mgr. Juraj Šebej |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                                                              |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Písomný test zameraný na príklady z oblasti konštrukcie konečnostavových automatov a ich optimalizácie, počas cvičení v prebehu semestra.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Písomná záverečná skúška. Do celkového hodnotenia sa zohľadňuje aj výsledok písomného testu z cvičení počas semestra (30% váhou do váženého priemeru). |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať základné poznatky z oblasti formálnych jazykov a gramatík.<br>Oboznámiť sa s problematikou regulárnych jazykov, naučiť sa konštruovať konečnostavové automaty a akceptory, ako aj ich transformáciu na optimálny tvar.<br>Naučiť sa využívať tieto poznatky na konštrukciu efektívnych algoritmov pre spracovávanie a vyhľadávanie textových informácií.                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Abeceda, jazyk, gramatika. Chomského hierachia jazykov a gramatík. Konečnostavový automat, regulárne zobrazenia, konštrukcia redukovaného automatu. Konečnostavové akceptory, nedeterministické akceptory a akceptory s epsilonovými prechodmi. Regulárne výrazy. Uzáverové vlastnosti triedy regulárnych jazykov.                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Literatúra:</b><br>J.E. Hopcroft, R.Motwani, J.D. Ullman: Introduction to automata theory, languages, and computation, Addison-Wesley, 2001.<br>J. Shallit: A second course in formal languages and automata theory, Cambridge University press, 2009.<br>M. Sipser: Introduction to the theory of computation, Thomson Course Technology, 2006.                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                                                          |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013                                      |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/DBS1a/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Databázové systémy                                    |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Csaba Török, CSc.                 |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>5                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Testy, zadanie<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Skúška písomná a ústná.                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Vedieť princípy databázového modelovania a osvojiť si základy dopytovacích jazykov. Pochopiť formálne základy databázových systémov - databázovú logiku, relačnú algebru.                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Modely dát. Jazyky na definovanie a manipuláciu dát (DDL, DML). Tabuľky, atribúty, záznamy a integritné obmedzenia. Dopyty: select, where, group by, agregáčn  a syst mov  funkcie. Viac tabuliek: join, union; primárny, cudzí kľúč; vnoren  dopyty, pohľady. Rela n  algebra: formalizácia tabuľky, datab zov  logika: termy, podmienky, Transformácia, projekcia stĺpcov, Kartézsky súčin, selekcia riadkov. |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. S. Kraj  : Datab zov  systémy, UPJ , 2005<br>2. J. Ullman: Principles of database and knowledge – base systems, Comp. Sci. Press., 1988.<br>3. K. Henderson: The Guru's Guide to SQL Server Stored Procedures, XML, and HTML, Addison Wesley Professional, 2001                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovensk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/DBS1b/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Databázové systémy                                    |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Csaba Török, CSc.                 |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 |                                                                     | <b>Počet kreditov:</b><br>6 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/DBS1a/03 alebo ÚINF/eDBS1a/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Testy, zadanie<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Skúška písomná a ústná.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Naučiť sa navrhnuť a normalizovať databázy. Získať informácie o fyzickej organizácii dát a indexoch. Vedieť uložené procedúry a triggery. Porozumieť transakciám. Pochopiť princípy distribuovaných a hierarchických databáz, XML a jeho dopytovacie jazyky.                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Závislosti, normalizácia. Fyzická organizácia dát: B-stromy, hašované súbory. Pomocné tabuľky, rekurzia, kurzory. Uložené procedúry: vstupno-výstupné argumenty, systémové procedúry. Indexy a štatistiky: klastrové a neklastrové indexy, údržba indexov a štatistík. Triggery a integrita. Transakcie. Distribuované databázy. XML: prvky, atribúty, menné priestory; schéma: reštrikcie na hodnoty; jednoduché a zložité prvky, indikátory; XPath: uzly, osy, funkcie a operátory; XQuery: FLWOR, doc, vzťahy, predikáty. |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>1. S. Krajčí, Databázové systémy, UPJŠ, 2005<br>2. J. Ullman: Principles of database and knowledge – base systems, Comp. Sci. Press., 1988<br>3. K. Henderson: The Guru's Guide to Transact SQL, Addison Wesley Professional, 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |                             |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚINF/PSO1/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Názov: Prezentačný software                                                                             |                                                              |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>RNDr. Jozef Studenovský, CSc.                |
| Obdobie štúdia predmetu: 2, 4                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                         |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>projekt<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>projekt                                                                                                               |                                                                                                         |                                                              |
| Cieľ predmetu:<br>Naučiť študentov čo najširšie používať možnosti prezentačného softvéru.                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                         |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:<br>Základné druhy prezentácií a princípy ich tvorby. Program MS Power Point a jeho použitie. Sprievodcovia a šablóny - využívať ale nepreceňovať. Grafika, využitie dát a ich aplikácií (MS Word osnova, MS Excel,...). Podľa možností využitie animácií, zvukov, atď. Šírenie prezentácií. |                                                                                                         |                                                              |
| Literatúra:<br>Dokumentácia k PowerPoint podľa vlastného výberu.<br>Projekty študentov na stránke s.ics.upjs.sk/~studenovsky/PSO                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>30.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/UNS1/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Úvod do neurónových sietí                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.         |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>5                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie projektov vytvorených pre aplikácie neurónových sietí.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Skúška písomná a ústná.                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Pochopiť a vedieť aplikovať základné paradigmy neurónových sietí a genetických algoritmov.<br>Naučiť sa pracovať so softwarom modelujúcim neurónové siete.                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Základné modely neurónov (lineárne prahové jednotky, polynomiálne jednotky, perceptróny), ich výpočtové schopnosti, algoritmy adaptácie. Dopredné neurónové siete, back-propagation algoritmus pre adaptáciu sietí. Riešenie problémov predikcie pomocou neurónových sietí. Základy genetických a evolučných algoritmov. Aplikácie genetických algoritmov pri riešení niektorých problémov. |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. J. Hertz, A.Krogh, R.G. Palmer: Introduction to the theory of neural computation, Addison Wesley, 1991<br>2. V. Kvasnička a kol.: Úvod do teórie neurónových sietí, IRIS, Bratislava, 1997<br>3. P. Sinčák, G. Andrejková: Úvod do neurónových sietí, I. a II. diel, ELFA, Košice, 1996<br>4. V. Kvasnička a kol.: Evolučné algoritmy, IRIS, Bratislava, 2000                                         |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/FUN1/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Funkcionálne programovanie                            |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Ondrej Krídlo, PhD.                    |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 |                                                                     | <b>Počet kreditov:</b><br>6 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/PAZ1c/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie aktívnej účasti na cvičení a domácej prípravy, test z teoretických znalostí v priebehu semestra. Práca na semestrálnom projekte.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Písomná a ústná skúška spolu s hodnotením z cvičení.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Základné programovacie techniky a sémantika programovania vo funkcionálnom jazyku..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Princípy funkcionálneho programovania. Lambda kalkulus z hľadiska funkcionálnych programovacích jazykov. Vlastnosti funkcionálnych programovacích jazykov. Programovací jazyk SCHEME: štruktúra jazyka a základné výpočtové, pravidlo, práca so symbolickými výrazmi, bloková štruktúra a statické vnáranie, funkcionálne objekty a makrá. Porovnávanie symbolických štruktúr a unifikácia. Pravidlový systém, logický systém, rámcový systém (porovnávanie a indexovanie).                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>1. H. Abelson, G. J. Sussman, J. Sussman, Structure and interpretation of computer programs, The MIT Press, Cambridge, Massachusetts, 1985.<br>2. M. Felleisen, R. B. Findler, M. Flatt, S. Krishnamurthi, How to design programs, The MIT Press, 2001.<br>3. I. Kalaš, Iné programovanie. Stretnutie s jazykom Lisp, Alfa, Bratislava, 1990.<br>4. J. Kelemen, M. Ftáčnik, I. Kalaš, P. Mikulecký, Základy umelej inteligencie, Alfa, Bratislava, 1992.<br>5. R. Kelsey, W. Clinger, J. Rees, eds., Revised5 report on the algorithmic language Scheme, 1998.<br>6. B. J. MacLennan, Functional programming: practice and theory, Addison-Wesley Publishing Company, 1990.<br>7. Ľ. Molnár, P. Návrat, Programovanie v jazyku Lisp, Alfa, Bratislava, 1988. |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |                             |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/BSI1a/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Seminár z informatiky                                 |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.         |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>hodnotenie spracovaných zadaní, hodnotenie referátov, písomný test<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>hodnotenie je udelené na základe výsledkov získaných v rámci priebežného hodnotenia a záverečného testu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Oboznámiť sa s najnovšími poznatkami z oblasti informatiky s výhľadom na využitie získaných poznatkov v záverečných prácach. Získať skúsenosti s riešením úloh z programátorských súťaží a seminárov.<br>Doplnenie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Referáty o vybraných úlohách z korešpondečných programátorských seminárov a súťaží.<br>Prezentácia referátov o súčasných trendoch v oblasti informatiky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>Korešpondenčný seminár z programovania. Dostupný na internete: < <a href="http://www.ksp.sk">http://www.ksp.sk</a> >.<br>Programátorská liaheň. Dostupná na internete: < <a href="https://liahen.ksp.sk">https://liahen.ksp.sk</a> >.<br>Programátorská súťaž PALMA. Dostupná na internete: < <a href="http://palma.strom.sk">http://palma.strom.sk</a> >.<br>Programátorská súťaž TOPCODER. Dostupná na internete: < <a href="http://www.topcoder.com">http://www.topcoder.com</a> >.<br>PLESNÍK, J. Grafové algoritmy. VEDA Bratislava, 1983.<br>SWAMY, M.N.S., THULASIRAMAN, K. Graphs, Networks, and Algorithms. Krieger Pub Co, 1980.<br>Wolfram Math World. Dostupný na internete: < <a href="http://mathworld.wolfram.com/topics/ComputerScience.html">http://mathworld.wolfram.com/topics/ComputerScience.html</a> >. |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/BSI1b/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Seminár z informatiky                                 |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriela Andrejková, CSc.         |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>hodnotenie spracovaných zadaní, hodnotenie referátov, písomný test<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>hodnotenie je udelené na základe výsledkov získaných v rámci priebežného hodnotenia a záverečného testu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Oboznámiť sa s najnovšími poznatkami z oblasti informatiky s výhľadom na využitie získaných poznatkov v záverečných prácach. Získať skúsenosti s riešením úloh z programátorských súťaží a seminárov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Referáty o vybraných úlohách z korešpondenčných programátorských seminárov a súťaží.<br>Prezentácia referátov o súčasných trendoch v oblasti informatiky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>Korešpondenčný seminár z programovania. Dostupný na internete: < <a href="http://www.ksp.sk">http://www.ksp.sk</a> >.<br>Programátorská liaheň. Dostupná na internete: < <a href="https://liahen.ksp.sk">https://liahen.ksp.sk</a> >.<br>Programátorská súťaž PALMA. Dostupná na internete: < <a href="http://palma.strom.sk">http://palma.strom.sk</a> >.<br>Programátorská súťaž TOPCODER. Dostupná na internete: < <a href="http://www.topcoder.com">http://www.topcoder.com</a> >.<br>PLESNÍK, J. Grafové algoritmy. VEDA Bratislava, 1983.<br>SWAMY, M.N.S., THULASIRAMAN, K. Graphs, Networks, and Algorithms. Krieger Pub Co, 1980.<br>Wolfram Math World. Dostupný na internete: < <a href="http://mathworld.wolfram.com/topics/ComputerScience.html">http://mathworld.wolfram.com/topics/ComputerScience.html</a> >. |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013 |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                         |                                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: ÚINF/ZPIRa/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                         | Názov: Záverečná práca                                              |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| Garantuje:<br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>RNDr. Jozef Jirásek, PhD., RNDr. Peter Gurský, PhD. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                                     | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety: ÚINF/PBS/07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie spracovaných materiálov z problematiky týkajúcej sa záverečnej práce. Detailnejšie hodnotenie je stanovené v požiadavkách na záverečnú prácu z informatiky.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotenie dosiahnutých výsledkov v semestri podľa stanovených kritérií v interných požiadavkách na záverečnú prácu.                                                                                                 |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Osvojiť si metódy a postupy pri riešení rozsiahlejších úloh. Preukázať schopnosť samostatne a tvorivo riešiť zložitejšie úlohy. Naučiť sa spracovať riešenie v písomnej forme - východiská riešenia, dôvody výberu metód a dokumentáciu riešenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Upresnenie formulácie témy a návrh na riešenie úlohy<br>Overenie riešenia<br>Písomná prezentácia riešenia úlohy<br>Ústná prezentácia získaných výsledkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| <b>Literatúra:</b><br>1. KATUŠČÁK, D. Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce: ako písať seminárne práce a ročníkové práce, práce študentskej vedeckej a odbornej činnosti, diplomové, záverečné a atestačné práce a dizertácie. 3. vyd. Nitra : Enigma, 2004. 162 s. ISBN 80-89132-10-3.<br>2. ISO 690: 1987 Documentation - Bibliographic references. Content, form and structure.<br>3. ISO 2145: 1978 Documentation - Numbering of divisions and subdivisions in written documents.<br>4. Odborná a vedecká literatúra týkajúca sa záverečnej práce podľa odporúčania vedúceho záverečnej práce. |                                                                                                         |                                                                     |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>19.03.2012        |                   |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/ZPIRb/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Záverečná práca                                                 |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. František Galčík, PhD., RNDr. Peter Gurský, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 | <b>Počet kreditov:</b><br>6                                                   |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/ZPIRa/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie spracovaných materiálov z problematiky týkajúcej sa záverečnej práce. Detailnejšie hodnotenie je stanovené v požiadavkách na záverečnú prácu z informatiky.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotenie dosiahnutých výsledkov v semestri podľa stanovených kritérií v interných požiadavkách na záverečnú prácu. |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Osvojiť si metódy a postupy pri riešení rozsiahlejších úloh. Preukázať schopnosť samostatne a tvorivo riešiť zložitejšie úlohy. Naučiť sa spracovať riešenie v písomnej forme - východiská riešenia, dôvody výberu metód a dokumentáciu riešenia.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>1. Upresnenie formulácie témy a návrh na riešenie úlohy<br>2. Overenie riešenia<br>3. Písomná prezentácia riešenia úlohy<br>4. Ústná prezentácia získaných výsledkov                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Literatúra:</b><br>1. Katuščák, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce, 2. vydanie Bratislava, 1998<br>2. ISO 690: 1987 Documentation - Bibliographic references. Content, form and structure.<br>3. ISO 2145: 1978 Documentation - Numbering of divisions and subdivisions in written documents.<br>4. Odborná a vedecká literatúra týkajúca sa záverečnej práce podľa odporúčania vedúceho záverečnej práce.                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                               |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012           |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/UGR1/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Úvod do počítačovej grafiky                           |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Rastislav Krivoš-Belluš, PhD.          |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>5                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežný test<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Záverečný test.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať prehľad o činnosti vstupných a výstupných grafických zariadení. Vedieť implementovať jednoduché procedúry na vykreslenie úsečiek, kružníc, polynómov, vyplňovanie oblastí a orezávanie. Pochopiť význam homogénnych súradníc pre popis transformácií v rovine i priestore a možnosti premietania scény do roviny. Ovládať základné techniky modelovania kriviek (spline krivky, Bézierove a B-spline krivky) a modelovania plôch. Poznať algoritmy pre určovanie viditeľnosti a základné osvetľovacie modely pre realistické zobrazovanie (metóda sledovania lúča, vyžarovacia metóda). Dokázať algoritmické poznatky implementovať v grafickom prostredí OpenGL.                                                                                                   |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Technické prostriedky počítačovej grafiky, vstupné a výstupné zariadenia. Vnímanie farieb, palety, farebné modely. Rýchle prírastkové algoritmy pre kresbu úsečiek, kružníc, polynómov. Vyplňovanie oblastí, orezávanie. Modelovanie kriviek, Fergusonova interpolácia, spline krivky, Bézierove a B-spline krivky, modelovanie plôch. Homogénne súradnice, transformácie v rovine a priestore, stredové a rovnobežné premietanie. Určovanie viditeľnosti, osvetľovacie modely, tieňovanie. Realistické zobrazovanie, textúry, sledovanie lúča, vyžarovacia metóda. Reprezentácie údajov, popis scény, zobrazovací reťazec, postupy počítačovej animácie, virtuálna realita. Praktické cvičenia venované implementácii základných algoritmov v prostredí OpenGL. |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. J. D. Foley, A. van Dam, S. Feiner, J. Hughes: Computer Graphics: Principles and Practice, 2.ed., Addison-Wesley, 1996.<br>2. K. Agoston: Computer Graphics and Geometric Modelling: Implementation & Algorithms, Springer, 2005.<br>3. J. Žára, B. Beneš, P. Felkel: Moderní počítačová grafika, 2. vyd., Computer Press, 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚBEV/BDD/05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | <b>Názov:</b> Biológia dieťaťa a dorastu                            |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Monika Kassayová, CSc.            |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 0 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 0 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Písomný test.                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Cieľom predmetu je dosiahnuť požadovanú úroveň vedomostí o ľudskom tele a jeho vývine nevyhnutnú pre pochopenie vývinovo viazaných biologických špecifik u detí a adolescentov.                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Ontogenéza človeka. Vývin po narodení. Vekové osobitosti opornej a pohybovej, obehovej, dýchacej, tráviacej a močovej sústavy. Pohlavná sústava. Žľazy s vnútorným vylučovaním. Nervová sústava. Vekové špecifiká vzniku vybraných chorôb a závislostí na návykových látkach. Človek a životné prostredie. |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>Drobný I., Drobná M.: Biológia dieťaťa pre špeciálnych pedagógov I. a II. Bratislava, PdF UK, 2000<br>Lipková V.: Somatický a fyziologický vývoj dieťaťa. Osveta Bratislava, 1980<br>Malá H., Klementa J.: Biológia detí a dorastu. Bratislava, SPN, 1989                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                         | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>01.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PSW1/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Programovanie webových stránok                          |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD., PaedDr. Ján Guniš |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2, 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                           |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie priebežných zadanií.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Vytvorenie bezpečnej dynamickej webovej aplikácie využitím JavaScript-u, PHP, MySQL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať prehľad o moderných technológiách pre tvorbu dynamických webových stránok. Využívať technológie pre programovanie webových stránok na strane klienta (JavaScript) a na strane servera (PHP). Rozumieť a vedieť používať relačné databázy (MySQL) pri tvorbe aplikačných webových stránok. Poznať bezpečnostné riziká dynamických webových stránok a vedieť ich eliminovať.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Programovanie dynamických webových stránok. Programovanie na strane klienta - JavaScript. Jednoduché skripty pre dynamizáciu webových stránok. Programovanie na strane servera, jazyk PHP. Tvorba aplikácií založených na PHP. Systém správy relačných databáz - MySQL. Vzájomné prepojenie použitých technológií. Vybrané problémy riešiteľné technológiami na strane servera a technológiami na strane klienta. Bezpečnosť aplikácií založených na JavaScript-e, PHP a MySQL.                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Literatúra:</b><br>KOSEK, J. PHP. 1999. ISBN 80-7169-373-1.<br>ŠKULTÉTY, R. JavaScript. 2001. ISBN 80-7226-457-5.<br>ULLMAN, L. PHP a MySQL. 2005. ISBN 80-251-0397-8.<br>KOSEK, J. Vše o WWW. [online] Dostupné na internete: < <a href="http://www.kosek.cz">http://www.kosek.cz</a> >.<br>SVERRE, H. H. Zraniteľný kód. 2006. ISBN 80-251-1180-6.<br>Grafika Publishing, s.r.o. Builder - Informační server o programování. [online] Dostupné na internete: < <a href="http://builder.cz">http://builder.cz</a> >.<br>OWASP - The Open Web Application Security Project. [online] Dostupné na internete: < <a href="https://www.owasp.org">https://www.owasp.org</a> >. |                                                                                                                                     |                                                                       |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/ASU1/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Algoritmy a štruktúry údajov                          |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Rastislav Krivoš-Belluš, PhD.          |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/PAZ1b/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b>                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Pochopiť a naučiť sa pracovať s dátovými štruktúrami a algoritmami na nich. Analyzovať výpočtovú zložitosť na týchto algoritmoch.                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Analýza algoritmov, Asymptotická notácia, Základné dátové štruktúry, Dátové typy a abstrakcia, Zásobníky a rady, Usporiadané a zotriedené zoznamy, Hašovanie a hašovacie tabuľky, Stromy, Vyhľadávacie stromy, Haldy, Množiny a partície, Dynamická alokácia priestoru, Triediace algoritmy, Grafy a grafové algoritmy |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PRJ1a/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Softvérový projekt                                                |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Alexander Szabari, PhD., RNDr. Róbert Novotný, PhD. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 |                                                                                 | <b>Počet kreditov:</b><br>4 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/PAZ1b/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Osvojiť si spôsob práce nad väčším softwarovým dielom vo všetkých fázach jeho životného cyklu. Vedieť analyzovať a explicitne vyjadrovať požiadavky používateľa, presne úlohu vyšpecifikovať, navrhnuť riešenie a vyhodnotiť alternatívy. Efektívne a korektne navrhnuté riešenie implementovať a otestovať. Naučiť sa viesť podrobnú dokumentáciu a prezentovať výsledky práce písomne i verejným vystúpením. Naučiť sa spolupracovať vo vývojovom kolektíve, efektívne si deliť prácu a vymieňať nápady. |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Samostatná alebo tímová práca na projekte pod vedením vedúceho projektu. Kredity sa udeľujú na doporučenie vedúceho projektu za písomné spracovanie špecifikácií zadania, analýzy a návrhu riešenia. Študent si môže zapísať jeden zo seminárov k tematickým celkom SGB, SLI, SNS alebo STI.                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>S. Sommerville: Software engineering, Addison Wesley, 2000<br>S. McConnell: Rapid Development, Microsoft Press, 1996<br>L. Král, J. Demner: Softwarové inžénýrství, UK Praha, 1988<br>S. Russev, M. Adamec, J. Brdjar: Softvérové inžinierstvo a systémy case, EU Bratislava, 1993<br>Študijná literatúra, viazaná na vybraný projekt (podľa doporučenia zadávateľa).                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                                 |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013             |                             |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PRJ1b/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Softvérový projekt                                                |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Róbert Novotný, PhD., Mgr. Alexander Szabari, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                                     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/PRJ1a/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Osvojiť si spôsob práce nad väčším softwarovým dielom vo všetkých fázach jeho životného cyklu. Vedieť analyzovať a explicitne vyjadrovať požiadavky používateľa, presne úlohu vyšpecifikovať, navrhnuť riešenie a vyhodnotiť alternatívy. Efektívne a korektne navrhnuté riešenie implementovať a otestovať. Naučiť sa viesť podrobnú dokumentáciu a prezentovať výsledky práce písomne i verejným vystúpením. Naučiť sa spolupracovať vo vývojovom kolektíve, efektívne si deliť prácu a vymieňať nápady. |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Pokračovanie práce na projekte realizáciou navrhnutého riešenia, spracovanie podrobnej dokumentácie a verejná prezentácia výsledkov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Literatúra:</b><br>I. Sommerville: Software engineering, Addison Wesley, 2000<br>S. McConnell: Rapid Development, Microsoft Press, 1996<br>L. Král, J. Demner: Softwarové inžénýrství, UK Praha, 1988<br>S. Russev, M. Adamec, J. Brdjar: Softvérové inžinierstvo a systémy case, EU Bratislava, 1993<br>Študijná literatúra, viazaná na vybraný projekt (podľa doporučenia zadávateľa).                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013             |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/SLO1a/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Symbolická logika                                                     |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Stanislav Krajči, PhD., RNDr. Ondrej Krídlo, PhD. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 |                                                                                     | <b>Počet kreditov:</b><br>5 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Domáce úlohy, písomná previerka.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotí sa úroveň zvládnutia preberaných pojmov.                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Pochopiť základné pojmy výrokovej a predikátovej logiky - výrok, výroková schéma, dokázateľnosť, splniteľnosť, term, formula.                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Základné pojmy výrokovej a predikátovej logiky - výrok, výroková schéma, dokázateľnosť, splniteľnosť, term, formula. Korektnosť a úplnosť výrokového počtu.                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>1. Goldstern M., Judah H.: The Incompleteness Phenomenon, A New Course in Mathematical Logic, A K Peters, Wellesley, Massachusetts, 1995<br>2. Krajči S., Symbolická logika - elektronické učebné texty dostupné na adrese < <a href="http://cs.ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/logika/logika.pdf">http://cs.ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/logika/logika.pdf</a> > |                                                                                                                                                          |                                                                                     |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>17.04.2012                 |                             |

**Názov vysokej školy, názov fakulty:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> Dek. FF UPJŠ/IKT/06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Informačno-komunikačné technológie                    |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>Ing. Tomáš Polák, Mgr. Emília Sotáková       |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>1. projekt spracovaný s využitím textového procesora<br>2. projekt spracovaný s využitím tabuľkového kalkulačného programu<br>3. projekt spracovaný v prezentačnom programe<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Na základe priebežného hodnotenia a záverečného testu zameraného na overenie základnej informačnej a komunikačnej gramotnosti študentov. Študentom, ktorí sú držiteľmi ECDL certifikátu (všetkých 7 modulov) sa uzná vykonanie tohto predmetu v plnom rozsahu a udelí sa im hodnotenie "A" - výborne.                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Zvýšiť úroveň a štandardizovať informačnú a komunikačnú gramotnosť študenta, ktorá bude na akceptovateľnej úrovni v rámci krajín EU (na úrovni ECDL štandardov).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Spracovanie textu pomocou textového procesora.<br>Spracovanie a vyhodnocovanie informácií pomocou tabuľkového kalkulačného programu.<br>Tvorba el. prezentácií.<br>Vyhľadávanie, získavanie a výmena informácií pomocou internetu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. Franců, M: Jak zvládnout testy ECDL. Praha : Computer Press. 2007. 160 s. ISBN 978-80-251-1485-8<br>2. Jančařík, A. et al.: S počítačem do Evropy – ECDL. 2. vydanie. Praha : Computer Press, 2007. 152 s. ISBN 80-251-1844-3<br>3. Kolektív autorov: Syllabus ECDL verzia 5.0. [on-line] [citované 9.2.2010]. Dostupné na internete: < <a href="http://www.ecdl.sk/buxus/docs//interne_informacie/Syllabus_V5.0/20090630ECDL-SyllabusV50_SK-V01_FIN.pdf">http://www.ecdl.sk/buxus/docs//interne_informacie/Syllabus_V5.0/20090630ECDL-SyllabusV50_SK-V01_FIN.pdf</a> ><br>4. Kalakay, R. et al: Informačné a komunikačné technológie - prezenčný kurz. [on-line] [citované 9.2.2010]. Dostupné na internete: < <a href="http://moodle.science.upjs.sk/course/view.php?id=90">http://moodle.science.upjs.sk/course/view.php?id=90</a> > |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>28.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/SWI1/07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Softvérové inžinierstvo                               |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.           |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 | <b>Počet kreditov:</b><br>3                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/DBS1a/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>hodnotenie čiastkových úloh na projekte<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>výsledné hodnotenie je udelené na základe kvality spracovaného projektu a záverečného písomného testu                                                           |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať informácie o projektovom riadení vývoja softvéru. Osvojiť si teoretické základy a praktické skúsenosti z modelovania softvéru.                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Systém, subsystém, softvérový systém. Softvérové procesy. Základy projektového riadenia. Zber požiadaviek. Základy modelovania softvéru. Modelovanie SW pomocou UML. Architektúra SW aplikácií. Metodológie vývoja softvéru. Verifikácia a validácia SW. Riadenie a kontrola zdrojov.                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>BERKUN, S. The Art Of Project Management. O Reilly, 2005.<br>BJORNER, D. Software engineering 1,2,3. Springer-Verlag Berlin, 2006.<br>PRINCE2. Dostupné na internete: < <a href="http://www.prince2.com">http://www.prince2.com</a> >.<br>SOMMERVILLE, I. Software Engineering. Addison-Wesley, 2007.<br>UML. Dostupné na internete: < <a href="http://www.uml.org">http://www.uml.org</a> >. |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>anglický, slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>29.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PBS/07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Prípravný seminár pre záverečnú prácu                            |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Tomáš Horváth, PhD., RNDr. František Galčík, PhD. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 |                                                                                | <b>Počet kreditov:</b><br>1 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>V polovici semestra hodnotenie spracovania pripravovanej témy, pripravenej literatúry a prezentácie niektorých známych výsledkov potrebných pre záverečnú prácu.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Hodnotenie spracovanej témy, pripravenej literatúry a prezentácie niektorých známych výsledkov potrebných pre záverečnú prácu. |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Cieľom seminára je zorientovať študentov v oblastiach informatiky, v ktorých môžu vypracovať záverečnú prácu. Na konci semestra má študent vybranú tému záverečnej práce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Cieľom seminára je príprava študentov k obhajobám záverečných prác. Počas prezentácií aktuálneho stavu záverečnej práce študent získa prezentačné zručnosti, vylepší si svoju rétoriku a dostane spätnú väzbu ohľadom svojej témy a stavu vypracovanosti záverečnej práce. Na seminári bude študovaná problematika perspektívna pre prípravu záverečných prác.                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>1. Katuščák, D.: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce, 2. vydanie Bratislava, 1998<br>2. Základná literatúra z rôznych oblastí, ktorá pomôže študentovi zorientovať sa pri výbere záverečnej práce. Výber tejto literatúry závisí od ponúkaných tém záverečných prác.                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     |                                                                                |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012            |                             |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: ÚINF/UKR1/09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                              | Názov: Úvod do kryptológie                                                     |                   |
| Študijný program: HInf b - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>RNDr. Jozef Jirásek, PhD., RNDr. Rastislav Krivoš-Belluš, PhD. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 3 / 1 Za obdobie štúdia: 42 / 14 |                                                                                | Počet kreditov: 6 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežný test<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>záverečný test, ústna skúška                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Osvojiť si základné algoritmy symetrickej a asymetrickej kryptografie, vedieť ich implementovať a porozumieť možnostiam kryptoanalýzy. Vedieť aplikovať kryptografické systémy v autentifikačných a identifikačných postupoch. Pochopiť metódy a bezpečnostné riziká generovania a distribúcie kryptografických kľúčov, vedieť posúdiť bezpečnosť komunikačných protokolov a implementovať a využívať certifikačné postupy. |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Kryptografické modely, konvenčná symetrická kryptografia, metódy a možnosti kryptoanalýzy. Asymetrické kryptografické systémy, elementy teórie čísel, autentifikácia, hašovacie funkcie a systémy digitálneho podpisu. Generovanie a distribúcia kľúčov, autentifikačné protokoly a ich zraniteľnosť. Certifikácia, systémy správy verejných kľúčov.                                                              |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Literatúra:<br>STINSON, D. R. Cryptography: Theory and Practie. CRC Press, 2005.<br>MAO, W. Modern Cryptography: Theory and Practice. Prentice Hall, 2003.<br>SCHNEIER, B. Applied Cryptography. Wiley, 1996.<br>MENEZES, A., OORSCHOT, P. van, VANSTONE, S. Handbook of Applied Cryptography. CRC Press, 1996.                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                                                |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>anglický, slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>29.01.2013                   |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SDB/09                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Slovensko v dobe bronzovej a železnej                 |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PhDr. Elena Miroššayová, CSc.                |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/BS1/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Názov: seminár k bakalárskej práci I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Zabezpečuje:<br>Mgr. Štefan Balberčák, PhDr. Elena Miroššayová, CSc., PaedDr. Marta Sendeková, PhD., Mgr. Nikola Regináčová, Mgr. Peter Fedorčák, PhD., Mgr. Zlatica Sáposová, PhD., Mgr. Bernadeta Fabová, Mgr. Mikuláš Jančura, Mgr. Tímea Verešová, PhD., PhDr. Slávka Otčenášová, Mgr. Henrich Hrehor, PhD., Mgr. Dušan Labuda, PhD., PaedDr. Alžbeta Bojková, Mgr. Eva Vanečková, Mgr. Pavol Kacvinský, PhDr. Henrieta Albertová, PhD., Mgr. Milan Olejník, PhD., doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc., Mgr. Drahošlav Magdoško, PhD., Mgr. Maroš Melichárek, PhD., doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ) :<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>seminárna práca 60%, aktívna účasť na seminároch 40%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Pripraviť poslucháčov na zvládnutie prípravy a písania bakalárskej práce z hľadiska jej štruktúry, časového plánu a formálnej úpravy v duchu platných noriem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Bakalárska práca (jej miesto a zmysel vo vysokoškolskom vzdelávaní), časový plán prípravy bakalárskej práce, hlavné časti bakalárskej práce, formálna úprava bakalárskej práce, hlavné zásady citovania a tvorby bibliografických odkazov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Literatúra:<br>KATUŠČÁK, Dušan: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce : Ako písať seminárne a ročníkové práce, práce študentskej vedeckej a odbornej činnosti, diplomové, záverečné a atestačné práce a dizertácie. 2. doplnené vyd. Bratislava: Stimul, 1998.<br>ČMEJRKOVÁ, Světa - DANEŠ, František - SVĚTLÁ, Jindra: Jak napsat odborný text. Praha: Leda, 1999.<br>MISTRÍK, Jozef: Štylistika. 2. vyd. Bratislava: Slovenské pedagogické nakladateľstvo, 1989.<br>HROCH, Miroslav a kol.: Úvod do studia dějepisu. Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1985.<br>BARTOŠ, Josef: Metodika diplomové práce. Olomouc: FF Univerzity Palackého, 1991.<br>ŠANDEROVÁ, Jadwiga: Jak číst a psát odborný text ve společenských vědách. Praha: Slon, 2005 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/OKK/10                                                                                                                                                                  | Názov: Osídlenie Karpatskej kotliny v praveku                                                                                |                                                                          |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                |                                                                                                                              |                                                                          |
| Garantuje:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PhDr. Elena Miroššayová, CSc., Mgr. Henrich Hrehor, PhD. |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                      | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                                                        |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                          |                                                                                                                              |                                                                          |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                                          |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                                          |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                          |
| Literatúra:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                                          |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                 |                                                                          |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: ÚINF/TVY/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                              | Názov: Teória vypočítateľnosti                                          |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. RNDr. Stanislav Krajčí, PhD., RNDr. Ľubomír Antoni |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                                         | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Hodnotí sa úroveň zvládnutia preberaných pojmov.                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Pochopiť pojem algoritmu v širšom kontexte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Turingov stroj ako jedna z formalizácií pojmu algoritmus. Čiastočne rekurzívne funkcie.<br>Ekvivalencia vypočítateľnosti Turingovým strojom a rekurzivity. Algoritmická neriešiteľnosť problému zastavenia Turingovho stroja.                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Literatúra:<br>1. L. Bukovský, Teória algoritmov, ES UPJŠ, Košice 1999<br>2. O. Demuth, R. Kryl a A. Kučera, Teorie algoritmu I,II, SPN, Praha 1984<br>3. M. Machtey and P. Young, An Introduction to the General Theory of Algorithms, North--Holland, Amsterdam 1978<br>4. S. Krajčí: elektronický učebný text, <a href="http://ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/vypocitatelnost.pdf">http://ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/vypocitatelnost.pdf</a> |                                                                                                                              |                                                                         |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>30.01.2013            |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚMV/MZIa/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Matematické základy informatiky I                     |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Tomáš Madaras, PhD.               |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>6                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Priebežné hodnotenie so skúškou<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Dva testy a vypracovanie individuálnych zadaní.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Udeľuje sa na základe priebežného hodnotenia a písomnej skúšky.                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať základné matematické poznatky z aritmetiky, lineárnej algebry, abstraktnej algebry a elementárneho kalkulu, naučiť sa používať metódy dôkazu a získané poznatky používať pri riešení úloh.                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Celé čísla, deliteľnosť, kongruencie, zvyškové triedy. Polia, grupy. Sústavy lineárnych rovníc, matice, operácie s maticami, determinanty. Funkcie a ich vlastnosti, spojitosť, limita, derivácia. Priebeh funkcie.                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>Huťka, Benko, Ďurikovič: Matematika, Alfa, Bratislava 1991<br>D.Studenovská, T. Madaras, S. Mockovčiak: Zbierka úloh z matematiky pre nematematické odbory, UPJŠ 2006<br>D.Studenovská, T. Madaras: Matematika pre nematematické odbory, UPJŠ 2006<br>J. Ivan: Matematika 1, Alfa, Bratislava 1989<br>T. Katriňák a kol.: Algebra a teoretická aritmetika, Alfa, Bratislava 1986 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>06.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚMV/MZIb/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Matematické základy informatiky II                    |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Tomáš Madaras, PhD.               |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>6                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚMV/MZIa/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Priebežné hodnotenie so skúškou<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Dva testy a vypracovanie individuálnych заданий.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Udeľuje sa na základe priebežného hodnotenia a písomnej skúšky.                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získané vedomosti z matematickej analýzy si rozšíriť o poznatky z integrálneho počtu, diferenciálnych rovníc a nekonečných radov.                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Neurčitý integrál, určitý integrál a ich aplikácie. Diferenciálne rovnice. Číselné rady, kritériá konverencie. Funkcionálne rady, Taylorov rozvoj. Periodické funkcie, trigonometrické rady, Fourierov rozvoj.                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>Huťka, Benko, Ďurikovič: Matematika, Alfa, Bratislava 1991<br>D.Studenovská, T. Madaras, S. Mockovčiak: Zbierka úloh z matematiky pre nematematické odbory, UPJŠ 2006<br>D.Studenovská, T. Madaras: Matematika pre nematematické odbory, UPJŠ 2006<br>J. Ivan: Matematika 2, Alfa, Bratislava 1989<br>T. Katriňák a kol.: Algebra a teoretická aritmetika, Alfa, Bratislava 1986 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>06.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚMV/DSM3a/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Diskrétna matematika pre informatikov                 |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Tomáš Madaras, PhD.               |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Priebežné hodnotenie so skúškou<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>2 semestrálne testy<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Priebežné hodnotenie a skúška (písomnou formou)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Oboznámiť študentov so základmi diskkrétnej matematiky a jej aplikáciami v informatike.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Matematická indukcia a Dirichletov princíp. Pravidlá súčtu a súčinu. Permutácie, variácie, kombinácie. Výbery s opakovaním. Princíp inklúzie a exklúzie. Rekurentné relácie. Úvod do teórie grafov. Prehľadávacie algoritmy v grafoch. Stromy a kostry. Eulerovské a hamiltonovské grafy. Planárne grafy. Farbenia grafov.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>S. Jendroľ, P. Mihók: Diskrétna matematika I., UPJŠ Košice 1992<br>J. Nešetřil, J. Matoušek: Kapitoly z diskrétni matematiky<br><a href="http://umv.science.upjs.sk/madaras/DIM-text/Hlineny.pdf">http://umv.science.upjs.sk/madaras/DIM-text Hlineny.pdf</a><br><a href="http://umv.science.upjs.sk/madaras/DiskretniMatematika">http://umv.science.upjs.sk/madaras/DiskretniMatematika</a> Univerzita Olomouc.pdf<br>E. R. Scheinerman: Mathematics - a discrete introduction, Brooks/Cole Publ. Comp. Pacific Grove 2000.<br>R.P. Grimaldi: Discrete and Computational Mathematics, Addison-Wesley Publ. Co.-Reading 1994 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>06.03.2012 |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PAZ1a/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Programovanie, algoritmy, zložitosť                                                |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. František Galčík, PhD., RNDr. Peter Gurský, PhD., PaedDr. Ján Guniš |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 / 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 / 56 | <b>Počet kreditov:</b><br>8                                                                      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Teoretické a praktické testy.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Skúška pri počítači, riešenie konkrétného algoritmického problému.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Predmet je prvým predmetom základného kurzu programovania pre študentov 1. ročníka bakalárskeho štúdia informatiky, matematiky a medziodborového štúdia s predmetom informatika. Nepredpokladajú sa žiadne predošlé programátorské skúsenosti. Cieľom predmetu je študentov pútavým a netradičným spôsobom naučiť základy algoritmickej, programovania a zároveň už hneď od prvej prednášky základy objektovo-orientovaného programovania aplikovaním metodológie "objektovo-orientované programovanie najprv" (OO-first). Dôraz sa kladie na osvojenie si dobrých programátorských návykov. Hlavným zámerom druhej časti predmetu je prirodzenou formou naučiť študentov vytvárať dobrý objektový návrh, t.j. vhodne reprezentovať údaje a správne dekomponovať a umiestniť funkcionality danú zadaním, a popri tom objasniť princípy OOP. Programovacím jazykom je jazyk Java, programuje sa v profesionálnom vývojovom prostredí Eclipse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Osnova prvej časti kurzu (s využitím korytnačej grafiky): Vytvorenie projektu v Eclipse, interaktívna komunikácie s objektmi, jednoduchá korytnačia grafika, vytváranie vlastných metód, lokálne premenné, typy premenných, aritmetické a logické výrazy, náhodné čísla (náhodné pochôdzky), podmienkový príkaz, cykly (for, while), ladenie programov, premenné referenčného typu, znaky a práca s reťazcami (objekty triedy String), polia, inštančné premenné, jednoduché spracovanie udalosti myši, jednoduché algoritmy s poľom.<br>Osnova prvej časti kurzu (bez využitia korytnačej grafiky): výnimky, využívanie blokov try-catch-finally; práca so súbormi: metadáta o súboroch v objektoch triedy File a práca s obsahom textových súborov cez objekty tried PrintWriter a Scanner; spôsoby konverzie reťazcov do iných typov, zapúzdrenosť, konštruktory s parametrami, hierarchia konštruktorov, koncept getterov a setterov a preťažovanie metód, dedičnosť a polymorfizmus, abstraktné triedy a metódy, rozhranie (interface) ako kontrakt a ako rola, používanie balíčkov, modifikátory viditeľnosti, triedenie cez Arrays.sort() s využitím rozhraní Comparable a Comparator, Java Collections Framework: trieda ArrayList, obal'ovacie triedy primitívnych typov a autoboxing, rozhranie List a jeho implementácie ArrayList a LinkedList, rozhranie Set a jeho implementácia HashSet, metódy equals a hashCode, for-each cyklus, rozhranie Map a jeho implementácia HashMap, vytváranie vlastných výnimiek, prebaľovanie výnimiek, výnimky a dedičnosť, kontrolované vs. nekontrolované výnimky, chyby, statické metódy a premenné. |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |
| <b>Literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                                                  |

1. B. Eckel: Thinking in Java, Pearson, 2006, ISBN: 978-01-318-7248-6
2. R. Pecinovský: OOP - Naučte se myslet a programovat objektově, Computer Press, a.s., Brno, 2010, ISBN: 978-80-251-2126-9
3. K. Sierra, B. Bates: Head First Java, O'Reilly Media; 2nd edition, 2005, ISBN: 978-05-960-0920-5

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
19.03.2012

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚTVŠ/TVb/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Názov: Športové aktivity II                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Ivan Uher, PhD., Mgr. Alena Buková, PhD., doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., PaedDr. Milena Pullmannová Švedová, PhD., doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., Mgr. Peter Bakalár, PhD., Mgr. Agata D. Horbacz, Mgr. Marek Valanský, PaedDr. Imrich Staško |
| Obdobie štúdia predmetu: 2, 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>zápočet na základe 80 % aktívnej účasti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Cieľ predmetu:<br>Telesná výchova vo všetkých svojich formách pripravuje vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobí na zvyšovanie telesnej zdatnosti a výkonnosti. Špecializáciou vo výučbe TV sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a zdokonaľuje sa v nej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stručná osnova predmetu:<br>Primárnou úlohou ÚTV je vzbudiť u študentov záujem o pohybovú aktivitu a poskytnúť dostatok možností pre rozvíjanie ich záujmov v športovej oblasti. V rámci výberového predmetu telesná výchova ponúka ÚTV pre študentov tieto športové aktivity: aerobik, basketbal, bedminton, florbal, nohejbal, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana, stolný tenis, telesná výchova zdravotne oslabených, tenis a volejbal. Okrem týchto športov ponúkame pre záujemcov zimné a letné telovýchovné kurzy s atraktívnym programom, organizujeme rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, či dokonca súťaže s celoslovenskou pôsobnosťou. Najlepší športovci – študenti reprezentujú univerzitu a fakultu na súťažiach akademikov na Slovensku i v zahraničí. |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Literatúra:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>11.02.2013                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚTVŠ/TVa/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Názov: Športové aktivity I                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Ivan Uher, PhD., Mgr. Alena Buková, PhD., doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., PaedDr. Milena Pullmannová Švedová, PhD., doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., Mgr. Peter Bakalár, PhD., Mgr. Agata D. Horbacz, Mgr. Marek Valanský, PaedDr. Imrich Staško |
| Obdobie štúdia predmetu: 1, 3, 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>zápočet na základe 80 % aktívnej účasti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Cieľ predmetu:<br>Telesná výchova vo všetkých svojich formách pripravuje vysokoškolákov na ich ďalší profesionálny a osobný život. Aktívne pôsobí na zvyšovanie telesnej zdatnosti a výkonnosti. Špecializáciou vo výučbe TV sa posilňuje vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a zdokonaľuje sa v nej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stručná osnova predmetu:<br>Primárnou úlohou ÚTV je vzbudiť u študentov záujem o pohybovú aktivitu a poskytnúť dostatok možností pre rozvíjanie ich záujmov v športovej oblasti. V rámci výberového predmetu telesná výchova ponúka ÚTV pre študentov tieto športové aktivity: aerobik, basketbal, bedminton, florbal, nohejbal, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana, stolný tenis, telesná výchova zdravotne oslabených, tenis a volejbal. Okrem týchto športov ponúkame pre záujemcov zimné a letné telovýchovné kurzy s atraktívnym programom, organizujeme rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, či dokonca súťaže s celoslovenskou pôsobnosťou. Najlepší športovci – študenti reprezentujú univerzitu a fakultu na súťažiach akademikov na Slovensku i v zahraničí. |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Literatúra:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>11.02.2013                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                                               |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/RPSS/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                         | Názov: Rozprávacie pramene stredovekého Slovenska                             |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD., PhDr. Henrieta Albertová, PhD. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                                               | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Písomný test.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):<br>Seminárne práce. Záverečný test.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Prehliť a rozšíriť poznatky študentov v oblasti zachovaných prameňov k dejinám stredovekého Slovenska, rozvinúť ich schopnosti pracovať s prameňom, interpretovať ho, naučiť sa ho využiť v praxi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Terminológia. Správy zahraničných autorov o Slovanoch a Veľkej Morave (6. – 10. storočie). Najstaršie naračné pramene Uhorského kráľovstva: legendy (a kroniky) do 12. storočia. Uhorská kronikárska tvorba v 13. storočí a odraz vpádu Mongolov v dobovej literatúre. Kroniky zo 14. a 15. storočia. Zahraničné kroniky k uhorským (slovenským) dejinám. Správy o Slovákoch v naračných prameňoch. Spišská stredoveká a novoveká kronikárska tvorba. Košické kronikárske diela z 18. – 19. storočia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                         |                                                                               |                   |
| Literatúra:<br>Výberová odporúčaná literatúra:<br>HOMZA, Martin. Uhorsko – poľská kronika : nedocenený prameň k dejinám strednej Európy. Bratislava : Post scriptum, 2009.<br>MARSINA, Richard. Legendy stredovekého Slovenska : ideály stredovekého človeka očami cirkevných spisovateľov. Budmerice : RAK, 1997.<br>MARSINA, Richard et al. Slováci očami cudzincov. Pramene k dejinám Slovenska a Slovákov II. Bratislava : Literárne informačné centrum, 1999.<br>MARSINA, Richard. Stredoveké uhorské rozprávacie pramene a slovenské dejiny. In Zborník Slovenského národného múzea – História, 1984, roč. 78, č. 24, s. 167-195.<br>MUCSKA, Vincent. Kronika anonymného notára kráľa Belu. Budmerice : RAK, 2000.<br>PAULINY, Ján. Arabské správy o Slovanoch (9. – 12. storočie). Bratislava : SAV, 1999.<br>PAPSONOVÁ, Mária – ŠMAHEL, František – DVOŘÁKOVÁ, Daniela. Ulrich Richental. Kostnická kronika. Budmerice : Vydavateľstvo Rak, 2009.<br>PRAŽÁK, Richard. Legendy a kroniky koruny Uherské. Praha : Academia, 1988.<br>RATKOŠ, Peter. Pramene k dejinám Veľkej Moravy. 2. vydanie. Bratislava : Veda, 1968. 529 s.<br>SOPKO, Július. Kroniky stredovekého Slovenska. Budmerice : Vydavateľstvo RAK, 1995.<br>SOPKO, Július. Kronika uhorských kráľov zvaná Dubnická. Budmerice : Vydavateľstvo RAK, 2004. |                                                                                                         |                                                                               |                   |

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

**Informačný list predmetu**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/SESMS/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Sociálna a etnická situácia v mestách na Slovensku v stredoveku                                                       |                                                                              |
| <b>Študijný program:</b> HInf - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Bernadeta Fabová, PhDr. Henrieta Albertová, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                                  |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Priebežné písomné alebo ústne hodnotenie prípravy na výučbu, kontrola semestrálnej práce.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Písomné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):</b><br>Dochádzka - 30%, prezentácia semestrálnej práce - 40%, semestrálna práca - 40%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Rozšíriť študentom možnosť pochopiť sociálny a národnostný charakter stredovekej mestskej spoločnosti. Na príkladoch vybraných miest analyzovať okolnosti jeho existencie a vývoja. Poukázať na význam slovenského živlu v mestách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>1. Slovanské osídlenie a politické, hospodárske a sociálne podmienky vzniku stredovekých miest. Nemecké kolonizácia 2. Charakter miest, najdôležitejšie mestské práva a povinnosti a mestské práva a povinnosti, týkajúce sa sociálnej a národnostnej stránky života v meste. Nemecká a slovenská správa. Remeslá a hospodárstvo – slovenské, nemecké a iné zamestnanecké priezviská. 3. Náboženská situácia, slovenské a nemecké kostoly 4. Národnostná a sociálna štruktúra v mestách v závislosti od ich typu – banské a obchodno-remeselné mestá. 5. Zachované zmienky o sociálnych a národnostných bojoch v jednotlivých najvýznamnejších uhorských mestách na území Slovenska – prehľad národnostného a sociálneho vývoja vybraného mesta od jeho počiatku do konca 16. respektíve 17. storočia (výber podľa ponuky vyučujúcej).        |                                                                                                                                     |                                                                              |
| <b>Literatúra:</b><br>Literatúra:<br>MARSINA, Richard (ed.). Národnostný vývoj miest na Slovensku do roku 1918. Martin : MS, 1984.<br>VARSÍK, Branislav. O vzniku a rozvoji slovenskej národnosti v stredoveku. In Historický časopis. Roč. 32, č.4, 1984. s. 529 – 550.názvov obcí a miest. Bratislava : Literárne a informačné centrum, 2005.<br>GOETZ, Hans Werner. Život ve středověku. Jinočany : H+H, 2005.<br>KRAJČOVIČ, Rudolf. Živé kroniky slovenských dejín skryté v názvoch obcí a miest. Bratislava : Literárne informačné centrum, 2005.<br>VARSÍK, Branislav (ed.). Kontinuita medzi veľkomoravskými Slovienmi a stredovekými sverouhorskými Slovanmi (Slovákmi). Bratislava : Veda, 1994.<br>ULIČNÝ, Ferdinand (ed.). K výskumu národnostnej štruktúry stredovekých miest na Slovensku. In Národnostný vývoj miest na Slovensku do roku 1918. Martin : MS, 1984. |                                                                                                                                     |                                                                              |

MAREK, Miloš: Súčasný stav a perspektívy ďalšieho výskumu problematiky národností stredovekého Uhorska. In Studia historica Tyrnaviensia II, Trnava : Fakulta humanistiky TU, 2002, s. 95 – 113.

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
02.02.2013

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                             |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚINF/PRS/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Názov: Programovanie robotických stavebníc                                                                                  |                                                                |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             |                                                                |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                             | Zabezpečuje:<br>RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD., Ing. Tomáš Pénzeš |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 0 / 3 Za obdobie štúdia: 0 / 42 | Počet kreditov: 3                                              |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                             |                                                                |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Hodnotenie samostatnej práce pri počítačoch na viacerých čiastkových zadaniach – robotických miniprojektov.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Vytvorenie a prezentovanie naprogramovaného robotického modelu s dokumentáciou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                             |                                                                |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať prehľad o robotických stavebniciach a robotických programovacích prostrediach.<br>Získať zručnosti v zostavovaní a programovaní robotických modelov vo vybraných robotických programovacích prostrediach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                             |                                                                |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Robotická stavebnica (Lego Mindstorms) – diely, motory, senzory, základy stavania mechanických častí modelov. Programovanie robotických modelov v jazykoch NXT-G a NXC - príkazy vetvenia, cykly, bloky, udalosti, paralelné procesy, práca so senzormi, datalogging, komunikácia medzi viacerými kockami. Tvorba miniprojektov (napr. semafor, parkovanie, tanečné kreácie, gitara, inteligentný teplomer, merač vzdialenosti). Robotické súťaže, námety náročnejších projektov. Tvorba a prezentácia záverečného projektu – naprogramovaného robotického modelu (napr. prechádzanie labyrintom, športy, záchranár) s dokumentáciou.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                             |                                                                |
| <b>Literatúra:</b><br>1. BUMGARDNER, J. (2007) The Origins of Mindstorms. Wired, 2007. <a href="http://www.wired.com/geekdad/2007/03/the_origins_of_/">http://www.wired.com/geekdad/2007/03/the_origins_of_/</a><br>2. Carnegie Mellon. Robotics Academy. <a href="http://www.education.rec.ri.cmu.edu/">http://www.education.rec.ri.cmu.edu/</a><br>3. KABÁTOVÁ, M. a kol. (2010) Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných škôl a stredných škôl v predmete informatika: Didaktika robotických stavebníc. Bratislava : ŠPÚ, 2010. ISBN 978-80-8118-070-5<br>4. KABÁTOVÁ, M. - PEKÁROVÁ, J. (2008) Hra = učenie sa. LEGO a robotika vo vyučovaní budúcich učiteľov. Didinfo 2008. Banská Bystrica: FPV UMB. ISBN 978-80-8083-556-9<br>5. PETROVIČ, P. - BALOGH, R. - PEKÁROVÁ, J. (2008) Robotické vzdelávacie iniciatívy. In: Informatika v škole a v praxi. Zborník 4. ročníka medzinárodnej konferencie. Ružomberok: Pedagogická fakulta Katolíckej univerzity v Ružomberku, str. 239 – 248. ISBN 978-80-8084-362-5 |                                                                                                                             |                                                                |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>29.01.2013   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                             |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚINF/DPR/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Názov: Detské programovacie prostredia                                                                                      |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |                                                              |
| Garantuje:<br>doc. RNDr. Stanislav Krajčí, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                             | Zabezpečuje:<br>RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD.                  |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 0 / 2 Za obdobie štúdia: 0 / 28 | Počet kreditov:<br>2                                         |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                             |                                                              |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Priebežné hodnotenie sa realizuje na základe výsledkov samostatnej práce pri počítačoch na viacerých čiastkových zadaniach – miniprojektov vytvorených vo vybraných detských programovacích prostrediach.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Vytvorenie a prezentovanie gradovanej zbierky úloh z programovania k vybranému programovaciemu prostrediu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |                                                              |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať prehľad o detských programovacích prostrediach. Získať zručnosti v programovaní vo vybraných detských programovacích prostrediach. Zostaviť gradovanú zbierku učebných úloh z programovania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                             |                                                              |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Vyučovanie algoritmizácie a programovania v základnej škole - ciele, obsah, učebnice a metodické materiály. Algoritmické počítačové hry. Prehľad detských programovacích prostredí. Programovanie v prostredí Scratch/Byob/AppInventor, tvorba miniprojektov. Tvorba gradovanej zbierky úloh k vybranému detskému programovaciemu prostrediu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |                                                              |
| <b>Literatúra:</b><br>LOVÁSZOVÁ, G. a kol. (2010) Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných škôl a stredných škôl v predmete informatika: Malé programovacie jazyky.<br>Bratislava : ŠPÚ, 2010. ISBN 978-80-8118-066-8<br>SALANCI, Ľ. a kol. (2010) Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných škôl a stredných škôl v predmete informatika: Didaktika programovania.<br>Bratislava : ŠPÚ, 2010. ISBN 978-80-8118-065-1<br>LOVÁSZOVÁ, G. a kol. (2011) Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných škôl a stredných škôl v predmete informatika: Didaktika programovania pre ZŠ 1.<br>Bratislava : ŠPÚ, 2010. ISBN 978-80-8118-080-4<br>LOVÁSZOVÁ, G. a kol. (2011) Ďalšie vzdelávanie učiteľov základných škôl a stredných škôl v predmete informatika: Didaktika programovania pre ZŠ 2.<br>Bratislava : ŠPÚ, 2010. ISBN 978-80-8118-091-0 |                                                                                                                             |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>29.01.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/VD2/11                                                                                                                                                               |                                                                                                                              | Názov: Všeobecné dejiny II (1492 - 1789)                     |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 3 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/SD2/11                                                                                                                                                               | Názov: Slovenské dejiny II (1526 - 1780)                                                                                     |                                                                                |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                                                |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD., prof. PhDr. Ferdinand Uličný, DrSc. |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                                                              |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                                |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                                                |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                                                |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                                                |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                                                |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

**Informačný list predmetu**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/DVT/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Dejiny vedy a techniky                                           |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Mikuláš Jančura, prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14 |                                                                                | <b>Počet kreditov:</b><br>2 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Priebežné hodnotenie: seminárna práca, aktívna účasť na seminároch(50%)<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Záverečné hodnotenia: písomný test (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):</b><br>Priebežné hodnotenie: seminárna práca, aktívna účasť na seminároch(50%)<br>Záverečné hodnotenia: písomný test (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Poskytnúť prehľad historických medzníkov vývoja vedy a techniky s ťažiskom v euro-amerických súvislostiach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Stručná osnova predmetu:<br>Náčrt vývoja technológií a vedy v chronologickom slede počínajúc exkurzom, 1. Úvodu do problematiky: Pokus o vymedzenie základných pojmov s prihliadnutím na disciplínu filozofie a metodológie vedy, Charakteristika disciplíny Dejiny vedy a techniky a problémy, ktoré pri jej tvorbe vyvstávajú, Náčrt základných predpokladov pre jej vznik. 2. Starovekých dejín: Regionálne výdobytky vo vzťahu k civilizáciám, v rámci ktorých vznikli, ich inštitucionalizácia v bežnom používaní; 3. Stredovekých dejín: Celoeurópsky regres v oblasti vedy a techniky, jeho dôvody a vplyvy na svetonázor stredovekých Európanov. 4. Obrazu vedy a techniky v humanizme a renesancii: Charakteristika renesančného myslenia, pohľad na človeka a svet, Jednota vedy, techniky a umenia, Exkurz renesančných astronomických systémov a teórií, Technická stránka zámorských objavov.<br>Za ťažiskové obdobie bude považované novoveké obdobie a obdobie najnovších dejín v euro – americkom kontexte: Sekularizácia spoločnosti predovšetkým vzhľadom na kultúrnu nadstavbu francúzskej revolúcie, uvoľnenie myslenia a jeho zameriavanie na zefektívnenie hmotného života spoločnosti, stručné priblíženie významu najdôležitejších inovácií a vynálezov v rozličných sférach života ľudskej spoločnosti, kontinuita tohto vývoja až po súčasnosť. |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>BERNAL, John, Desmond: Věda v dějinách 1, 2, Praha: SNPL, 1960.<br>BLÜMLOVÁ, Dagmar, RAUCHOVÁ, Jana: Čas rychlých kol a křídel, aneb mezi Laurinem a Gašparem, Kapitoly z kulturních dějin přelomu 19. a 20. století, České Budějovice: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Filozofická fakulta, Historický ústav, 2008.<br>EFMERTOVIÁ, Marcela: České země v letech 1848-1918, Praha: Libri, 1998.<br>FAJKUS, Břetislav: Filozofie a metodologie Vědy, Praha: Academia, 2005.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                |                             |

HLAVAČKA, Milan: Dějiny dopravy v českých zemích v období průmyslové revoluce, Praha, Academia: 1990.

HUFF, Toby: An age of science and revolutions 1600-1800, Oxford University Press, 2005.

JÍLEK, KUBA, JÍLKOVÁ: Svetové vynálezy v dátach, Bratislava: Smena, 1982.

JOHNSON, Paul: Renesancia, Bratislava: Slovart, 2002.

KUBA, A.: Atlas našich automobilů 1,2, Praha: NADAS, 1988-1989.

KUBA, Adolf, SPREMO, Milan: Atlas našich automobilů 3, Praha: NADAS, 1990.

KUHN, Thomas, Samuel: Struktura vědeckých revolucí, Praha: Oikomenh, 1997.

LE GOFF, Jaques, SCHMITT, Jean, Claude: Encyklopedie středověku, Praha: Vyšehrad, 1999.

LE GOFF, J.: Kultura středověké Evropy, Praha: Vyšehrad, 2005.

MEINDENBAUER, Jörg: Historie lidského poznání, Čestice: Rebo productions, 2009.

PACEY, Arnold: Technology in world civilization, Cambridge: Mit press, 1991.

PATURI, F.: Kronika techniky, Bratislava: Fortuna print, 1994.

SCHREINER, P.: Naše dráhy ve 20. Století, Pohledy do železniční historie, Praha: Mladá fronta, 2010.

SPAGGIARI, Luciano, a kol.: Atlas vědy a techniky, Praha: Universum, 2007.

STÖRIG, Hans, Joachim: Malé dějiny filosofie, Kostelní Vydří: Karmelitánské nakladatelství, 2000.

TIBENSKÝ, Ján: Dejiny vedy a techniky na Slovensku, Martin: Osveta, 1979.

TIBENSKÝ, Ján, a kol.: Priekopníci vedy a techniky na Slovensku 1, 2, Bratislava: Obzor, 1986.

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
02.02.2013

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/M1/11                                                                                                                                                                    |                                                                                                         | Názov: Maďarský jazyk I.                                     |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Zlatica Sáposová, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

### Informačný list predmetu

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/VD3/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Všeobecné dejiny III (1789 - 1918)   |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD. |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 |                                                    | <b>Počet kreditov:</b><br>3 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>písomná skúška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):</b><br>Priebežné hodnotenie: aktívna účasť na seminári (20%) seminárna práca (30%)<br>Záverečné hodnotenie: písomná skúška (50%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Cieľom predmetu je predstaviť dejiny "dlhého" 19. storočia od Francúzskej revolúcie (1789) do Prvej svetovej vojny (1914-1918), v politických, sociálnych a kultúrnych súvislostiach. Prioritami je vývoj európskych mocností a najmä vývoj ich politického systému, dejiny veľkých ideologických systémov 19. storočia, dejiny symbolických aspektov revolučných dejov, dejiny intelektuálnych hnutí a kultúrnych inštitúcií s politickým významom. Súčasťou predmetu je analýza základných pojmov spätých s obdobím 19. storočia t.j. revolúcia, sekularizácia, nacionalizmus, imperializmus, liberalizmus, feminizmus. Predmet je primárne zameraný na vývoj v Európe a USA, no rovnako budú prezentované i otázky vývoja na ďalekom východe, rozklad osmanského impéria či do-kolonizovania Afriky. Absolventi kurzu budú schopní porozumieť základným vývojovým trendom 19. storočia a interpretovať aj nové pojmy a problémy, ktoré súvisia s týmto obdobím.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |
| <b>Literatúra:</b><br>1. BLACK, Jeremy: Evropa osmnáctého století. Praha: Vyšehrad 2003, 543 s.<br>2. RAPPORT, Michael: Evropa devatenáctého století. Praha: Vyšehrad, 2011, 436 s.<br>3. JOHNSON, Paul: Zrození moderní doby. Praha: Academia 1998, 869 s.<br>4. PEKÁR, Martin: Kapitoly zo svetových dejín 1848 - 1918. Prešov 2005, 60 s.<br>5. FURET, François: Francouzská revoluce. 1. vyd. Praha: Argo, 2004. 450 s.<br>6. SCHORSKE, Carl E: Vídeň na přelomu století. 1. vyd. Brno: Barrister & Principal, 2000. 354 s.<br>7. FURET, Francois: Promýšlet Francouzskou revoluci.. Brno: Atlantis, 1994. 207 s.<br>8. DUBY, Georges: Dějiny Francie :od počátků po současnost. . Vyd. 1. Praze: Karolinum, 2003. 953 s. ISBN 80-7184-514-0.<br>9. SKŘIVAN, Aleš: Evropská politika, 1648-1914. Vyd. 1. Praha: Aleš Skřivan ml., 1999. 272 s.<br>10. LOEWENSTEIN, Bedřich W.: Otto von Bismarck. Praha: Svoboda, 196 s.<br>11. HOBBSBAWM, Eric J: Národy a nacionalismus od roku 1780 :program, mýtus, realita. Brno: Centrum pro studium demokracie a kultury, 2000. 207 s. ISBN 80-85959-55-0.<br>12. HROCH, Miroslav: V národním zájmu :požadavky a cíle evropských národních hnutí devatenáctého století v komparativní perspektivě. Praha: Filozofická fakulta Univerzity Karlovy, 1996. 212 s.<br>13. VLČEK, Radomír: Ruský panslavismus - realita a fikce. 1999. 285 s. |                                                                                                                                                          |                                                    |                             |

12. DAVIES, Norman: Evropa : dějiny jednoho kontinentu Praha: Prostor, 2000. 1365 s. .: ISBN 80-7260-014-1.
13. VACULÍK, Jaroslav: Obecné dějiny novověku IV. (1789-1918). 1. vyd. Brno:Masarykova univerzita, 1999. 174 s.
14. BALÍK, Stanislav a Stanislav BALÍK: Právní dějiny evropských zemí a USA :(stručný nástin). Dobrá Voda u Pelhřimova: Aleš Čeněk, 2002. 223 s.
15. DAVIES, Norman: Polsko :dějiny národa ve středu Evropy. Praha: Prostor, 2003. 481 s.
16. Pečenka, M. et al.: Encyklopedie moderné historie. (3. rozšířené vydanie). Praha : Libri 1999, 655 s.
17. KŘEN, Jan: Dvě století střední Evropy. Vyd. 1. Praha: Argo, 2005. 1109 s.

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
02.02.2013

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                           |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SD3/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Názov: Slovenské dejiny III (1780 - 1918) |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                           |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PhDr. Slávka Otčenášová   |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                           | Počet kreditov: 3 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                           |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>písomný test (30%)<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Skúška (70%)<br><br>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):<br>Priebežné hodnotenie: písomný test (30%)<br>Záverečné hodnotenia: Skúška (70%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              |                                           |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Predmet pojme celé obdobie od počiatkov formovania moderného slovenského národa na konci 18. storočia až po vstup Slovákov do samostatného československého štátu. Na tomto období budú ilustrované podmienky vývoja slovenskej národnosti v závislosti od vlastnej vnútornej sily ako aj tlakov vyvinutých aktuálnym politickým usporiadaním.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                           |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Obdobie od konca 18. storočia do roku 1918 zahŕňa vývoj od počiatkov slovenského národného obrodu po vznik Československej republiky.<br>Etapy:<br>Formovanie novodobého slovenského národa, osvietenstvo, reformy Jozefa II., bernolákovské hnutie, štruktúra slovenskej spoločnosti, sociálna otázka. Revolúcia 1848 – 49, uhorské marcové zákony, Žiadosti slovenského národa, porovnanie. Príčiny a dôsledky porážky revolúcie, Bachov absolutizmus. Memorandové obdobie a slovenské národné snahy. Rakúsko-uhorské vyrovnanie a slovenský politický a národný život. Nástup kapitalizmu a sociálna otázka. Vznik česko-slovenskej vzájomnosti. Vyostrenie veľkomocenských zápasov, vypuknutie I. svetovej vojny, zahraničný a domáci odboj a vznik Československa.<br>Vzhľadom na projekt slovenských a maďarských historikov na spracovanie spoločnej učebnice dejepisu, vo vyučovacom procese sa bude venovať väčšia pozornosť otvoreným otázkam dejín tohto obdobia. Pozornosť sa bude venovať aj otázkam koncepcie a špecifik dejín východného Slovenska. |                                                                                                                              |                                           |                   |
| Literatúra:<br>Dejiny Slovenska III (1848 – do konca 19. storočia. Ed. M. Podrimavský, Bratislava 1992<br>Mésároš, J. a kol.: Dejiny Slovenska II (1848 – 1900), Bratislava, SAV, 1968<br>Lipták, Ľ.: Slovensko v 20. storočí, Bratislava 2000, 2. vyd.<br>Hronský, M.: Boj o Slovensko a Trianon 1918 – 1920, Bratislava 1998<br>Haraksim, Ľ.: Národnosti na Slovensku, Bratislava 1993<br>Rapant, D.: Slovenské povstanie 1848 – 1849, 1937-1963, 6 častí<br>Holec, R.: Tragédia v Černovej a slovenská spoločnosť, Martin 1997<br>Tajták, L.: Východné Slovensko ako regionálny fenomén, In: Historický časopis, 49, 2001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                           |                   |

tematické štúdie z Historického časopisu a z Historického zborníka MS  
 Dejiny Slovenska II., Ed. V. Matula (1526 – 1848)  
 Čaplovič, D.-Kováč, D.-Lipták, E.-Lukačka, J.: Dejiny Slovenska, Bratislava 2000  
 Hapák, P.: Priemyselná revolúcia a vývin miest za kapitalizmu, In: Historický časopis, 1973  
 Butvin, J.: Slovenské národnopolitické hnutie na prelome 19. a 20. storočia, In: Československý časopis historický, 1983  
 Potemra, M.: Uhorské volebné právo a voľby na Slovensku v rokoch 1901 – 1914, In: Historický časopis, 1975  
 Tajták, L.: Slovenské vyst'ahovalectvo a migrácia v rokoch 1900 – 1914, In: Historický časopis, 1975  
 Tajták, L.: Aktivity provládnej orientácie v slovenskom prostredí v kontexte slovenských emancipačných úsilí, In: Slovensko na začiatku 20. storočia, HÚ SAV, Bratislava 1999

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/HD/11                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Názov: Historická demografia                                 |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Zlatica Sáposová, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/VFR/11                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Veľká francúzska revolúcia                            |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/RPR/11                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Reformácia a protireformácia na východnom Slovensku   |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SCV/11                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Slovensko-české vzťahy v 20. storočí                  |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marián Gajdoš, CSc.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4, 6                                                                                                                                                    | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/BS2H/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Názov: Seminár k bakalárskej práci II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Zabezpečuje:<br>Mgr. Štefan Balberčák, PhDr. Elena Miroššayová, CSc., PaedDr. Marta Sendeková, PhD., Mgr. Nikola Regináčová, Mgr. Peter Fedorčák, PhD., Mgr. Zlatica Sáposová, PhD., Mgr. Bernadeta Fabová, Mgr. Mikuláš Jančura, Mgr. Tímea Verešová, PhD., PhDr. Slávka Otčenášová, Mgr. Henrich Hrehor, PhD., Mgr. Dušan Labuda, PhD., PaedDr. Alžbeta Bojková, Mgr. Eva Vanečková, Mgr. Pavol Kacvinský, PhDr. Henrieta Albertová, PhD., Mgr. Milan Olejník, PhD., doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc., Mgr. Drahošlav Magdoško, PhD., Mgr. Maroš Melichárek, PhD., doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>hodnotenie prípravy bakalárskej práce podľa pokynov školiteľa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Viesť poslucháčov k úspešnému zvládnutiu prípravy vlastnej bakalárskej práce z hľadiska jej štruktúry, obsahu a formálnej úpravy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Predmet sa spravidla realizuje formou individuálnych konzultácií školiteľa so študentom podľa pokynov školiteľa. Obsahová náplň konzultácií závisí od vybranej témy bakalárskej práce, stavu jej príprav a individuálnych potrieb, príp. od vzájomnej dohody školiteľa a študenta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
| Literatúra:<br>KATUŠČÁK, Dušan: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce : Ako písať seminárne a ročníkové práce, práce študentskej vedeckej a odbornej činnosti, diplomové, záverečné a atestačné práce a dizertácie. 2. doplnené vyd. Bratislava : Stimul, 1998.<br>ČMEJRKOVÁ, Světlá - DANEŠ, František - SVĚTLÁ, Jindra: Jak napsat odborný text. Praha : Leda, 1999.<br>MISTRÍK, Jozef: Štylistika. 2. vyd. Bratislava : Slovenské pedagogické nakladateľstvo, 1989.<br>BARTOŠ, Josef: Metodika diplomové práce. Olomouc : FF Univerzity Palackého, 1991.<br>MEŠKO, Dušan - KATUŠČÁK, Dušan a kol.: Akademická príručka. Martin : Osveta, 2004.<br>ŠANDEROVÁ, Jadwiga: Jak číst a psát odborný text ve společenských vědách : Praha : Slon, 2005.<br>Podľa témy bakalárskej práce. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/BS3H/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Názov: Seminár k bakalárskej práci III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Zabezpečuje:<br>Mgr. Štefan Balberčák, PhDr. Elena Miroššayová, CSc., PaedDr. Marta Sendeková, PhD., Mgr. Nikola Regináčová, Mgr. Peter Fedorčák, PhD., Mgr. Zlatica Sáposová, PhD., Mgr. Bernadeta Fabová, Mgr. Mikuláš Jančura, Mgr. Tímea Verešová, PhD., PhDr. Slávka Otčenášová, Mgr. Henrich Hrehor, PhD., Mgr. Dušan Labuda, PhD., PaedDr. Alžbeta Bojková, Mgr. Pavol Kacvinský, PhDr. Henrieta Albertová, PhD., Mgr. Milan Olejník, PhD., doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc., Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD., Mgr. Maroš Melichárek, PhD., doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                                                              |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ) :<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Hodnotenie prípravy bakalárskej práce podľa pokynov školiteľa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Cieľ predmetu:<br>Viesť poslucháčov k úspešnému zvládnutiu prípravy vlastnej bakalárskej práce z hľadiska jej štruktúry, obsahu a formálnej úpravy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:<br>Predmet sa spravidla realizuje formou individuálnych konzultácií školiteľa so študentom podľa pokynov školiteľa. Obsahová náplň konzultácií závisí od vybranej témy bakalárskej práce, stavu jej príprav a individuálnych potrieb, príp. od vzájomnej dohody školiteľa a študenta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Literatúra:<br>KATUŠČÁK, Dušan: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce : Ako písať seminárne a ročníkové práce, práce študentskej vedeckej a odbornej činnosti, diplomové, záverečné a atestačné práce a dizertácie. Bratislava, Stimul, 1998.<br>ČMEJRKOVÁ, Světa - DANEŠ, František - SVĚTLÁ, Jindra: Jak napsat odborný text. Praha : Leda, 1999.<br>MISTRÍK, Jozef: Štylistika. 2. vyd. Bratislava : Slovenské pedagogické nakladateľstvo, 1989.<br>BARTOŠ, Josef: Metodika diplomové práce. Olomouc : FF Univerzity Palackého, 1991.<br>MEŠKO, Dušan - KATUŠČÁK, Dušan a kol.: Akademická príručka. Martin : Osveta, 2004.<br>ŠANDEROVÁ, Jadwiga: Jak číst a psát odborný text ve společenských vědách: Praha, Slon, 2005.<br>Podľa témy bakalárskej práce. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/NAS/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Náboženstvá v antickom svete           |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                          |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>seminárna práca (50%), písomný test (50%)<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>známkou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať znalosti o konkrétnych aspektoch antických náboženstiev týkajúcich sa náboženského života predkov, vzniku posvätných miest, svätýň a ich rôzneho použitia (aj zneužitia v súvislosti s niektorými špecifickými kultovými praktikami). Vedieť analyzovať prostredníctvom literárnych, písomných a ikonografických svedectiev obrazy o praktizovaní konkrétnych náboženských kultov národov v období staroveku a antiky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Formovanie sprievodných línií k interpretácii základných termínov: religio, náboženstvo, mýtus, rítus, posvätno, mytológia, bytie najvyššie a „neľudské“, trickster, prvý človek, dema, „Pán zvierat“ a „Matka zem“, duchovia, modly (fetiše), božstvá (polyteizmus), jediný Boh (monoteizmus), náboženské vystupovanie (postoje), tabu, mysticizmus, profetizmus, náboženstvá ľudu lovcov a zberačov (Andamanesi, Murnghin, Wintu, Mundurucú), náboženstvá ľudu primitívnych pestovateľov a chovateľov zvierat, polyteistické náboženstvá v Mezopotámii, Egypte, Fenícii, Grécku a Ríme.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                      |
| <b>Literatúra:</b><br>BARTHES, Roland. Mytologie. Praha : Dokořán, 2004. 170 s.<br>BRELIČ, Angelo. Introduzione alla storia delle religioni. Roma : Edizioni dell'Ateneo, 1966. 364 p.<br>COOPER, Gilly Cameron. Řecké báje a legendy. (Greek myths and legends) Praha : Grada Publishing, 2010. 68 s.<br>DAY, Malcolm. 100 postav klasické mytologie. Praha : Metafora, 2008. 160 s.<br>FINK, Gerhard. Encyklopedie antické mytologie. Olomouc : Votobia, 1996. 366 s.<br>JANEK, Ivan. Achilleus. Čast II. Martin : Thetis, 2010. 135 s.<br>LÖWE, Gerhard. ABC antiky. Praha : Ivo Železný, 2005.<br>MORFORD, Mark P. O. Classical Mythology. London : Longman, 1985. 576 s.<br>Mytológia. Bratislava : Slovart, 2007. 320 s.<br>NEŠKUDA, Bořek. Encyklopedie bohů & mýtů starověkého Říma & Apeninského poloostrova. Praha : Libri, 2004. 215 s.<br>PETIŠKA, Eduard. Báje a pověsti starého Egypta a Mezopotámie. Praha : Albatros, 1979. 117 s.<br>ZAMAROVSKÝ, Vojtech. Bohovia a hrdinovia antických bájí. Bratislava : Perfekt, 2002. 468 s.<br>ZAMAROVSKÝ, Vojtech. Bohovia a králi starého Egypta. Bratislava : Perfekt, 2002. 423 s. |                                                                                                                                     |                                                      |

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                    |                                                                                           |                       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Kód: KH/BP/11                                               | Názov: Bakalárska práca                                                                   |                       |
| Študijný program: HInf - História - informatika             |                                                                                           |                       |
| Garantuje:                                                  |                                                                                           | Zabezpečuje:          |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                  | Forma výučby:<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: Za obdobie štúdia: | Počet kreditov:<br>10 |
| Podmieňujúce predmety:                                      |                                                                                           |                       |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie |                                                                                           |                       |
| Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):      |                                                                                           |                       |
| Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):    |                                                                                           |                       |
| Cieľ predmetu:                                              |                                                                                           |                       |
| Stručná osnova predmetu:                                    |                                                                                           |                       |
| Literatúra:                                                 |                                                                                           |                       |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský            | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                              |                       |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/OSY1/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Operačné systémy                                                    |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
| <b>Garantuje:</b><br>prof. RNDr. Viliam Geffert, DrSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. Ing. Štefánia Gallová, CSc., RNDr. Peter Gurský, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                                       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/PAZ1a/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežné testy<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>záverečný test, ústna skúška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať znalosti o základnej architektúre operačného systému. Pochopiť algoritmy pre pridelovanie procesora viacerým procesom, medziprocesovú komunikáciu a pridelovanie pamäte. Vedieť uplatniť základné synchronizačné postupy a riešiť problémy pridelovania spoločných zdrojov pre vstupno-výstupné operácie. Rozumieť organizácii súborov a ich ochrane prístupovými právami. Vedieť prakticky využívať služby operačného systému typu Unix a Windows.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Štruktúra a funkcie operačného systému. Vytváranie obrazu úlohy a jej vykonanie. Charakteristiky druhov OS a ich historický vývoj. Multiprogramové prostredie, prepínanie kontextu, prerušenia, zdieľanie času, interaktivita. Proces, správa procesov, stratégie pridelovania, komunikácia medzi procesmi, klasické problémy konkurencie a ich riešenia (vzájomné vylúčenie, uviaznutie, vyhľadovanie). Správa pamäte, relokácia, segmentácia, stránkovanie, virtualizácia pamäte. Riadenie vstupno-výstupných zariadení, systémové ovládače, pridelovanie zdrojov. Organizácia externých pamätí - so sekvenčným i s priamym prístupom. Súbor, súborový systém, základné funkcie systému pre prácu so súbormi, adresáre, bezpečnosť a ochrana prístupovými právami. Cvičenia z operačných systémov: rozsah 0/1<br>Konzola GNU/Linuxu, práca so súbormi a adresármi, nastavovanie práv, skupiny, spúšťanie úloh na pozadí, plánovanie spúšťania úloh cez cron, vyhľadávanie na disku, ssh a využitie asymetrickej kryptografie, zálohovanie cez rsync. |                                                                                                                                                          |                                                                                   |
| <b>Literatúra:</b><br>A. Silberschatz, G. Gagne, P. Baer: Operating System Concepts, Wiley, 2002<br>A.S. Tanenbaum: Modern Operating Systems, Prentice-Hall, 2001<br>F. Plášil, J. Staudek: Operační systémy, SNTL Praha, 1992<br>Systémová dokumentácia Linux, MS Windows<br>K cvičeniam:<br>[1] Colin Barschel: Unix Toolbox, k dispozícii on-line:<br><a href="http://cb.vu/unixtoolbox.xhtml">http://cb.vu/unixtoolbox.xhtml</a><br>[2] Linux, Dokumentační projekt, Computer Press, 1998, ISBN 80-7226-114-2, k dispozícii on-line: <a href="http://www.cpress.cz/knihy/linux">www.cpress.cz/knihy/linux</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                   |

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>30.01.2013 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                           |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: ÚTVŠ/KP/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                           | Názov: Kurz prežitia-survival                                |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Garantuje:<br>Mgr. Alena Buková, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                           | Zabezpečuje:                                                 |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 1, 3, 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 36 Za obdobie štúdia: 504 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Priebežné plnenie všetkých úloh v rámci kurzu                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:<br>Oboznámiť sa so zásadami bezpečného pobytu a pohybu v extrémnom prostredí prírody, osvojiť si teoretické vedomosti a praktické zručnosti spojené s riešením mimoriadnych a náročných situácií spätých so zachovaním ľudského života a minimalizáciou poškodenia zdravia. Schopnosť rozvíjať tímovú spoluprácu, disponovať zručnosťou odolávať a čeliť situáciám vedúcim k získaniu zážitkov spojených s prekonávaním prekážok.                                       |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:<br>Prednášky:<br>1. Zásady správania a bezpečnosti pri pohybe a pobyte v neznámom horskom prostredí<br>2. Príprava a vedenie túry<br>3. Objektívne a subjektívne nebezpečenstvo v horskom prostredí<br>4. Zásady hygieny a prevencie poškodenia zdravia v extrémnych podmienkach<br>Cvičenia:<br>1. Pohyb v teréne, orientácia a navigácia v teréne (buzoly, GPS)<br>2. Príprava improvizovaných spôsobov prenocovania<br>3. Úprava vody a príprava potravín. |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Literatúra:<br>1. DARMAN, P.: Jak přežít v extrémních podmínkách. Frýdek-Místek, Alpress, 1997.<br>2. DYLA VSKÝ, I.: Pohybový systém a zátěž.. Praha, Grada, 1997.<br>3. HOŠEK, V.: Psychologie odolnosti. Praha, Karolinum, 2003.<br>4. JUNG ER, J. a kol.: Turistika a športy v přírodě. Prešov, FHPV PU, 2002.<br>5. McMANNERS, H.: S batohem na zádech: jak přežít v přírodě. Bratislava, Slovo, 1996.<br>6. NĚMEC, J.: Jak přežít: příručka. Praha, 2003.                         |                                                                                                           |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                           | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>11.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/UIN1/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Úvod do štúdia informatiky                                            |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>RNDr. Ondrej Krídlo, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. RNDr. Stanislav Krajčí, PhD., RNDr. Ondrej Krídlo, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>4                                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežný test.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Záverečný test, ústna skúška.                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Cieľom je oboznámiť študentov so základnými matematickými pojmami využívanými v ďalšom štúdiu informatiky, ako sú množiny, relácie, funkcie, mohutnosti či číselné sústavy.                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Opakovanie: dôkazové úlohy a úlohy z logiky zo stredoškolskej matematiky. Základné dátové štruktúry používané v informatike: množiny, zoznamy a slová a základné operácie na nich. Rôzne reprerzentácie relácií, funkcií, čísiel a stromov. Ohodnotené stromy ako modely výpočtových procesov. Formálne modely v informatike. |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. J. Kolář, O. Štěpánková, M. Chytil: Logika, algebry a grafy, SNTL Praha 1989<br>2. S. Krajčí: elektronický učebný text, <a href="http://ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/uvod.pdf">http://ics.upjs.sk/~krajci/skola/vyucba/ucebneTexty/uvod.pdf</a>                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>19.03.2012                 |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚINF/PRP2/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Názov: Princípy počítačov                                                                               |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |
| Garantuje:<br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>doc. Ing. Štefánia Gallová, CSc.             |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 3 Za obdobie štúdia: 42 | Počet kreditov: 3                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežný test.<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>Záverečný test.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |
| Cieľ predmetu:<br>Získať prehľad o histórii, klasifikácii a konštrukčných princípoch počítačov von Neumannovho typu. Ovládať binárne kódovanie celých a reálnych čísel, základné aritmetické a logické operácie s nimi. Vedieť realizovať jednoduché prvky počítača pomocou kombinačných a sekvenčných logických obvodov. Poznať princípy realizácie pamätí, aritmeticko-logickej jednotky, pochopiť mechanizmus spracovania strojových inštrukcií. Rozumieť spôsobu komunikácie procesora so vstupno-výstupnými zariadeniami, mechanizmu prerušenia a priameho prístupu do pamäte. Pochopiť funkciu radiča a ovládačov pri tejto komunikácii a porozumieť mechanizmu, umožňujúcemu prenositeľnosť programov. Oboznámiť sa s používanými vstupno-výstupnými zariadeniami počítačov, s ich konštrukčnými princípmi a spôsobmi využívania. |                                                                                                         |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:<br>Počítače von Neumannovho typu, história, súčasné technologické hranice. Kódovanie celých a reálnych čísel, aritmetické operácie. Realizácia základných funkčných a riadiacich prvkov počítača pomocou kombinačných a sekvenčných logických obvodov. Pamäťová bunka, organizácia pamäťovej matice, typy pamätí. Architektúra procesora na úrovni digitálnej logiky, strojový cyklus inštrukčný cyklus, typy strojových inštrukcií. Vstupno-výstupné brány, mechanizmus prerušenia, priamy prístup do pamäte. Funkcia radiča, ovládače a ich začlenenie do jadra operačného systému. Prenositeľnosť programov. Externé a periférne pamäte, princípy a spôsoby využitia. Grafické adaptéry, monitory, tlačiarne, skenery.                                                                                       |                                                                                                         |                                                              |
| Literatúra:<br>1. W. Stallings: Computer Organization and Architecture, Prentice Hall, 2002<br>2. K. Dembowski: Mistrovství v hardware, Computer Press, 2009<br>3. M. Minasi: Velký průvodce hardwarem, Grada, 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>19.03.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚINF/PSIN/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Počítačová sieť Internet                              |
| <b>Študijný program:</b> HInfb - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b><br>doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>RNDr. Peter Gurský, PhD.                     |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>5                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚINF/OSY1/13 alebo ÚINF/OSY1/11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br>Aktivita na cvičeniach, domáce zadania, priebežný test.<br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Záverečný test, ústna skúška.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Získať informácie o princípoch a architektúre počítačovej siete Internet. Pochopiť princípy vrstvomého referenčného modelu ISO OSI pre sieťovú komunikáciu, význam a využitie pojmov protokol, služba, rozhranie. Vedieť posúdiť parametre komunikačných kanálov, rozumieť funkcii prepájacích zariadení (opakovačov, mostov, smerovačov, brán). Rozumieť štruktúre IP paketov, adresácii a spôsobu prenášania paketov. Porozumieť zabezpečenému transportnému prenosu protokolom TCP a jeho realizácii. Vedieť využívať transportné rozhranie v komunikácii prostredníctvom schránok. Poznať základné aplikačné protokoly siete Internet a vedieť ich implementovať do programu.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Vrstvový ISO OSI referenčný model komunikácie a jeho realizácia v sieti Internet. Sieťové rozhrania, prenosové techniky, metódy prístupu ku komunikačnému médiu, prenos údajov v rámcoch, jednoznačná adresácia. Prepájanie sietí opakovačmi a premostením, funkcia transparentných mostov a prepínačov, prepájacie tabuľky, virtuálne siete VLAN. Bezdrôtové a mobilné siete, vysokorýchlostné siete. Sieťová vrstva Internetu, štruktúra adres, protokol IPv4 a IPv6. Prenos paketov v lokálnej sieti (ARP protokol), smerovanie paketov mimo lokálnu sieť, smerovače, smerovacie algoritmy a postupy vytvárania smerovacích tabuliek. Spojované a bezspojujové transportné protokoly TCP a UDP, potvrdzovanie metódou plávajúceho okna, riadenie toku údajov. Aplikačné protokoly Telnet, FTP, SMTP, HTTP, systém doménových mien DNS, protokol DHCP, tvorba sieťových a distribuovaných aplikácií. |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. J. F. Kurose, Keith W. Ross: Computer Networking: A Top-Down Approach, 5. edícia, 2010<br>2. A. S. Tanenbaum: Computer Networks, Prentice Hall, 2002<br>3. W. Stallings: Local and Metropolitan Area Networks, Prentice Hall, 2000<br>4. E. Comer, R.E. Droms: Computer Networks and Internets, Prentice Hall, 2003<br>5. W. R. Stevens: TCP/IP Illustrated, Vol.1: The Protocols, Addison-Wesley, 1994<br>6. L. Dostálek, A. Kabelová: Veľký průvodce protokoly TCP/IP a systémem DNS, Computer Press, 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>18.04.2012 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                              |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/VD4/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Názov: Všeobecné dejiny po roku 1918                         |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc.             |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>kontrolný písomný test<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>písomný test, ústna skúška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:<br>Kľúčové momenty vývoja po roku 1918. Problémy bipolárneho sveta a studenej vojny.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:<br>Výsledky I. svetovej vojny - vznik Versaillsko-Washingtonskej sústavy. Revolúcia v Rusku, vznik ZSSR. Vývoj hospodárskych a politických medzinárodných vzťahov v rokoch 1924-1929. Bolševizmus a fašizmus v medzivojnovom období. Druhá svetová vojna. Kreovanie bipolárneho sveta. Studená vojna. Sovietizácia strednej Európy. Vojna v Kórei a Vietname. Suezká a Karibská kríza. Problémy ozbrojovania a konfrontácie medzi východom a západom                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:<br>Moravcová, D. – Bělina, P. – Pečenka, M.: Kapitoly z dějin mezinárodních vztahů 1914 – 1941. Praha: Institut pro stredoevropskou kulturu a politiku, 1998.<br>Plechanová, B. – Fidler, J.: Kapitoly z dějin mezinárodních vztahů 1941 – 1995. Praha: Institut pro stredoevropskou kulturu a politiku, 1997.<br>Nálevka, V.: Světová politika ve 20. století (I.) Praha: Aleš Skřiva, 2000.<br>Tkadlečková, H.: Všeobecné dějiny I. (1918 – 1945). Bratislava: FiF UK, 1990.<br>Gilbert, F. – Large, C. D.: Konec evropské éry. Dějiny Evropy 1890 – 1990. Praha: Mladá fronta, 2003, s. 142 – 384. |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/SD4/12                                                                                                                                                               | Názov: Slovenské dejiny od roku 1918                                                                                         |                                                                                    |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                                                                  |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                                                    |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                       |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/MPP/12                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Medzinárodná politika 1918 - 1939                     |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/FH/12                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Názov: Francúzska historiografia                             |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc.            |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/PSS/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Názov: Politické strany na Slovensku v 20. storočí                                                                           |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Henrich Hrehor, PhD.                    |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>• vypracovanie a prezentácia seminárnej práce<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):<br>• Záverečný test                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:<br>Objasniť systém a fungovanie politických strán v jednotlivých obdobiach 20 storočia so zreteľom na Slovensko.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:<br>1. Typy, programy a význam politických strán v medzivojnovom Československu (Agrárne politické strany, Ľudové politické strany, Sociálno-demokratické politické strany, Komunistické hnutie a Politické strany národnostných menšín<br>2. Politický systém na Slovensku v rokoch 1939 – 1945<br>3. Politický systém v Československu 1945 – 1989<br>4. Politický systém na Slovensku po roku 1989                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:<br>MALÍŘ, Jiří - MAREK, Pavel. Politické strany : vývoj politických stran a hnutí v českých zemích a Československu 1861-2004 ,1. Díl, Období 1861-1938, Brno : Doplněk , 2005.<br>MALÍŘ, Jiří-MAREK, Pavel. Politické strany : vývoj politických stran a hnutí v českých zemích a Československu 1861-2004 ,2. Díl, Období 1938-2004, Brno : Doplněk , 2005.<br>LIPTAK, Lubomir. Politické strany na Slovensku 1860-1989. Bratislava : Archa , 1992.<br>ŠUTAJ, Štefan. Občianske politické strany na Slovensku v rokoch 1944 – 1948. Bratislava : Veda, vydavateľstvo SAV , 1999.<br>KOPEČEK, Lubomír. Demokracie, diktatury a politické strany na Slovensku. Brno : Centrum pro studium demokracie a kultury , 2006. |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                           |                                                                                           |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Kód: KH/VKH/13                                                                                                                                                                     | Názov: Študentská vedecká konferencia                                                     |                                                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                   |                                                                                           |                                                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                         |                                                                                           | Zabezpečuje:<br>prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                         | Forma výučby:<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: Za obdobie štúdia: | Počet kreditov:<br>5                              |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                             |                                                                                           |                                                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                           |                                                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                     |                                                                                           |                                                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                           |                                                                                           |                                                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                        |                                                                                           |                                                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                   | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                              |                                                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/PravekM/13                                                                                                                                                           | Názov: Dejiny praveku a včasná doba dejinná                                                                                  |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc.           |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/DStarM/13                                                                                                                                                                | Názov: Dejiny staroveku                                                                                                      |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD.                |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                          |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/USHM/13                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Úvod do štúdia histórie                               |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc.             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 1                                                                                                                                                                     | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b> |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                               |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/DAGRM/13                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          | <b>Názov:</b> Dejiny antického Grécka a Ríma                        |                             |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                          | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Milan Olejník, PhD.                     |                             |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 1                                                                                                                                                                 | <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14 |                                                                     | <b>Počet kreditov:</b><br>3 |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Skúška<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b> |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Cieľ predmetu:</b>                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Literatúra:</b>                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                                                                     |                             |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                           |                                                                                                                                                          | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |                             |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/ZPVHM/13                                                                                                                                                                 | Názov: Základy pomocných vied historických                                                                                   |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD.              |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> KH/HPIM/13                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                     | <b>Názov:</b> Historický proseminár I.                              |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                               |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                     | <b>Zabezpečuje:</b><br>prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc.            |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2                                                                                                                                                                     | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> KH/USHM/13                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Hodnotenie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b> |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b>                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                               |                                                                                                                                     | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Kód: KH/DEJSM/13                                                                                                                                                             | Názov: Dejiny Slovenska I. ( do roku 1526)                                                                                   |                                               |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                               |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD. |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                             |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                               |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                               |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                               |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                               |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                               |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                 |                                               |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/DStredM/13                                                                                                                                                           | Názov: Dejiny stredoveku (do roku 1492)                                                                                      |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD.                |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 | Počet kreditov: 3                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DRNM/13                                                                                                                                                              |                                                                                                                              | Názov: Dejiny raného novoveku (1492 - 1789)                  |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety: KH/DStredM/13                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DSII/13                                                                                                                                                              |                                                                                                                              | Názov: Dejiny Slovenska II. (1526 - 1780)                    |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/VT/13                                                                                                                                                                    | Názov: Dejiny vedy a techniky                                                                                                |                                                              |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc.            |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DN/13                                                                                                                                                                |                                                                                                                              | Názov: Dejiny novoveku (1789 - 1918)                         |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety: KH/DRNM/13                                                                                                                                            |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DS3/13                                                                                                                                                               |                                                                                                                              | Názov: Dejiny Slovenska III. (1780 - 1918)                   |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PhDr. Slávka Otčenášová                      |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety: KH/DSII/13                                                                                                                                            |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/Dm/13                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Názov: Historická demografia                                 |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Zlatica Sáposová, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SBP1M/13                                                                                                                                                                 |                                                                                                         | Názov: Seminár k bakalárskej práci I                         |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Henrich Hrehor, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SBP2M/13                                                                                                                                                                 | Názov: Seminár k bakalárskej práci II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       | Zabezpečuje:<br>Mgr. Štefan Balberčák, PhDr. Elena Miroššayová, CSc., PaedDr. Marta Sendeková, PhD., Mgr. Nikola Regináčová, Mgr. Peter Fedorčák, PhD., Mgr. Zlatica Sáposová, PhD., Mgr. Bernadeta Fabová, Mgr. Mikuláš Jančura, Mgr. Tímea Verešová, PhD., PhDr. Slávka Otčenášová, Mgr. Henrich Hrehor, PhD., PaedDr. Alžbeta Bojková, Mgr. Pavol Kacvinský, Mgr. Milan Olejník, PhD., doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc., Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD., Mgr. Maroš Melichárek, PhD., doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                       | Forma výučby:<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: Za obdobie štúdia:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety: KH/SBP1M/13                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/VD18/13                                                                                                                                                              |                                                                                                                              | Názov: Svetové dejiny po roku 1918                           |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety: KH/DN/13                                                                                                                                              |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DS4/13                                                                                                                                                               |                                                                                                                              | Názov: Dejiny Slovenska IV. (1918 - 1945)                    |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD.              |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety: KH/DS3/13                                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DS5/13                                                                                                                                                               |                                                                                                                              | Názov: Dejiny Slovenska V. (po roku 1945)                    |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                             |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc.            |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                   | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 / 1 Za obdobie štúdia: 28 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 4 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                       |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                               |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                             |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SBP3M/13                                                                                                                                                                 | Názov: Seminár k bakalárskej práci III.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       | Zabezpečuje:<br>Mgr. Štefan Balberčák, PhDr. Elena Miroššayová, CSc., PaedDr. Marta Sendeková, PhD., Mgr. Nikola Regináčová, Mgr. Peter Fedorčák, PhD., Mgr. Zlatica Sáposová, PhD., Mgr. Bernadeta Fabová, Mgr. Mikuláš Jančura, Mgr. Tímea Verešová, PhD., PhDr. Slávka Otčenášová, Mgr. Henrich Hrehor, PhD., Mgr. Dušan Labuda, PhD., Mgr. Pavol Kacvinský, Mgr. Milan Olejník, PhD., doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD., doc. PhDr. Soňa Gabzdilová, CSc., Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD., Mgr. Maroš Melichárek, PhD., doc. PhDr. Ľubomíra Kaminská, CSc., prof. PaedDr. Štefan Šutaj, DrSc. |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                       | Forma výučby:<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: Za obdobie štúdia:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety: KH/SBP2M/13                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Kód: KH/BibDM/13                                                                                                                                                                 | Názov: Biblické dejiny                                                                                                       |                                               |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                               |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD. |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                             |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                               |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                               |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                               |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                               |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                               |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                 |                                               |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/UMSVM/13                                                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Názov: Úvod do metodológie spoločenských vied                |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PhDr. Mária Homišinová, PhD.                 |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Kód: KH/NASM/13                                                                                                                                                                  | Názov: Náboženstva v antickom svete                                                                                          |                                               |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                               |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD. |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                             |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                               |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                               |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                               |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                               |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                               |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                 |                                               |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/KDJIM/13                                                                                                                                                                 | Názov: Kapitoly z dejín judaizmu a islamu                                                                                    |                                                              |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marta Sendeková, PhD.                |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/DUa/13                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | Názov: Dejiny Ukrajiny                                       |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>PaedDr. Marián Gajdoš, CSc.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SNUM/13                                                                                                                                                                  |                                                                                                         | Názov: Spoločnosť v novovekom Uhorsku                        |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Peter Fedorčák, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/JPM1/13                                                                                                                                                                  |                                                                                                         | Názov: Jazyk prameňov - Maďarčina I                          |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Zlatica Sáposová, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 3                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/SNS/13                                                                                                                                                                  | Názov: Sociálna a národostná situácia v mestách na Slovensku v stredoveku                                                    |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                |                                                                                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              | Zabezpečuje:      |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                      | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                          |                                                                                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                                                 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                           |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/AA/13                                                                                                                                                                    |                                                                                                         | Názov: Archívy a archívniectvo na Slovensku               |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:                                              |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                           | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                           |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský                                                                                                                                    |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/JPM2/13                                                                                                                                                                  |                                                                                                         | Názov: Jazyk prameňov - Maďarčina II                         |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Zlatica Sáposová, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 4                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/RD/13                                                                                                                                                                    |                                                                                                                              | Názov: Regionálne dejiny                                     |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>doc. PaedDr. Martin Pekár, PhD.              |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kód: KH/D/13                                                                                                                                                                     |                                                                                                         | Názov: Základy diplomatiky                                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Drahoslav Magdoško, PhD.                |
| Obdobie štúdia predmetu: 5                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                                            |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/JVEM/13                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              | Názov: Národy juhovýchodnej Európy                           |                   |
| Študijný program: HInfb - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Maroš Melichárek, PhD.                  |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KH/PSSM/13                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              | Názov: Politické strany na Slovensku v 20. storočí           |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                              | Zabezpečuje:<br>Mgr. Henrich Hrehor, PhD.                    |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                       | Forma výučby: Prednáška / Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 1 / 1 Za obdobie štúdia: 14 / 14 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                              |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                                              | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kód: KH/NNHM/13                                                                                                                                                                  | Názov: Nacionalizmus a národné hnutia 19. storočia                                                      |                                         |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                         |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>PhDr. Slávka Otčenášová |
| Obdobie štúdia predmetu: 6                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 | Počet kreditov: 2                       |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                         |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                         |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                         |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                         |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                         |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>02.02.2013                                            |                                         |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Kód: ÚTVŠ/ZKLS//13                                                                                                                                                                 | Názov: Zimný kurz lyžovania                                                                               |                                                                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                   |                                                                                                           |                                                                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                         |                                                                                                           | Zabezpečuje:<br>doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., PaedDr. Imrich Staško |
| Obdobie štúdia predmetu: 1, 3, 5                                                                                                                                                   | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 36 Za obdobie štúdia: 504 | Počet kreditov: 2                                                 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                             |                                                                                                           |                                                                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                           |                                                                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                     |                                                                                                           |                                                                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                        |                                                                                                           |                                                                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                   | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>11.02.2013                                              |                                                                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                       |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚTVŠ/ÚTVŠ/CM/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                       | <b>Názov:</b> Cvičenie pri mori                                       |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                       | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Alena Buková, PhD., Mgr. Agata D. Horbacz |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2, 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 36 <b>Za obdobie štúdia:</b> 504 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                           |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Priebežné plnenie všetkých úloh v rámci kurzu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Poznať dostupné druhy aerobiku uplatniteľné v rekreačných formách pohybových aktivít so zreteľom didaktickým i zdravotným. Ovládať základné kroky tvoriace jeho obsahovú náplň s využitím anglického názvoslovía.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>1. Nízky aerobik, vysoký aerobik, základné kroky a cuing.<br>2. Pilates, zdravotné cvičenia, kalanetika.<br>3. Posilňovanie v aerobiku s vlastnou váhou, s náčiním.<br>Poznámka:<br>Študenti môžu využiť okolie na rôzne športy ponúkané danou destináciou – plávanie,rafting, volejbal, futbal, stolný tenis, tenis, resp. iné, predovšetkým vodné športy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Literatúra:</b><br>1. ALTER, M. J.: Strečink. Praha, Grada, 1999.<br>2. ATKINSONOVÁ, H. - DEANEOVÁ, A.: Dyna-band. Bratislava, 1995.<br>3. BLAHUŠOVÁ, E.: Kalanetika. Praha, 1995.<br>4. JARKOVSKÁ, H.: Anglické názvosloví aerobníchforem cvičení. Praha, Fit Klub H. Jarkovské, 1995.<br>5. JARKOVSKÁ,H.: Posilování v aerobiku, metodika a didaktika tréninkusíly. Metodický dopis. Praha, 1.vyd., 1998.<br>6. JARKOVSKÁ,H.: Tvorba choreografie, metodika a didaktika aerobiku. Metodický dopis. Praha 1. vyd., Praha, 1995.<br>7. JARKOVSKÁ, H. - JARKOVSKÁ, M.: Posilování s vlastním tělem 417 krát jinak. Praha, Grada, 2005.<br>8. MACH, I. a kol.: Aerobik od A do Z. Praha, 1998.<br>9. PINCKNEY,C.: Kalanetika. Praha, Olympia, 1993. |                                                                                                                                       |                                                                       |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                       | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>11.02.2013   |

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                       |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚTVŠ/NJ//13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                       | <b>Názov:</b> Národný jachting                       |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                       |                                                      |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                       | <b>Zabezpečuje:</b><br>doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD. |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2, 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 36 <b>Za obdobie štúdia:</b> 504 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                          |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |                                                      |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>: rozsah praktickej skúšky veliteľa námorného rekreačného plavidlapobrežnej plavby (oblasť plavby C), stanovený vyhláškou MDPT SR č. 54/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o technickej spôsobilosti rekreačného plavidla a odbornej spôsobilosti veliteľa rekreačného plavidla.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                       |                                                      |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>osvojenie si teoretických a praktických základov z plavebnej náuky, navigácie, meteorológie a námorného práva.<br>Špecifické ciele jednotlivých častí predmetu:<br>a) plavebná náuka<br>prehĺbenie vedomostí a zručností z konštrukcie plavidla, lodných motorov, plachiet, manévrovania, bezpečnosti plavby a prác s lanami,<br>b) navigácia<br>prehĺbenie vedomostí a zručností v oblasti používania námorných máp a iných nautických publikácií, oboznámenie sa so základnými druhmi navigačných zariadení),<br>c) meteorológia<br>získanie a prehĺbenie vedomostí zo základných meteorologických prvkov a javov, počasia, barických útvarov, z vyhodnocovania synoptických informácií a oboznámenie sa s meteoprístrojmi,<br>d) námorné právo<br>získanie a prehĺbenie vedomostí z námorného práva, oboznámenie sa s obsahom Dohovoru o medzinárodných pravidlách na zabránenie zrážkam na mori (COLREG) a s obsahom právnych predpisov Slovenskej republiky, ktoré sa týkajú rekreačných plavidiel. |                                                                                                                                       |                                                      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>1. MOTOROVÁ LOĎ:<br>- plavba stanoveným kompasovým kurzom,<br>- príjazdový manéver a vyviazanie plavidla medzi nábrežie a bóju,<br>- príjazdový manéver a vyviazanie plavidla k nábrežiu,<br>- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným medzi nábrežie a bóju,<br>- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným k nábrežiu,<br>- zakotvenie plavidla,<br>- odplávanie z kotviska,<br>- manéver „ Muž cez palubu“,<br>- práca s lanom pri vyvážaní plavidla,<br>- vyviazanie plavidla k dvom bitvám a oku<br>2. PLACHETNICA:<br>- plavba s motorovým pohonom:<br>- plavba stanoveným kompasovým kurzom,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                       |                                                      |

- príjazdový manéver a vyviazanie plavidla medzi nábrežie a bóju,
- príjazdový manéver a vyviazanie plavidla k nábrežiu,
- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným medzi nábrežie a bóju,
- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným k nábrežiu,
- zakotvenie plavidla,
- odplávanie z kotviska,
- manéver „Muž cez palubu“,
- práca s lanom pri vyvážovaní plavidla,
- vyviazanie plavidla k dvom bitvám a oku
- plavba pod plachtami:
- plavba na bočnom vetre, zadnom vetre a protivetre,
- obraty plavidla proti vetru a po vetre,
- príjazdový manéver a vyviazanie plavidla k bóji pri plavbe pod plachtami,
- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným k bóji a odplávanie pod plachtami,
- manéver „Muž cez palubu“ pri plavbe pod plachtami,
- práca s plachtami - vytiahnutie, spustenie a refovanie plachiet

Poznámka:

pri praktickej skúške z lodných manévrov je menovaný v úlohe veliteľa plavidla a stojí za kormidlom lode, ostatní členovia lodnej posádky vykonávajú činnosť len na základe jeho povelov.

#### **Literatúra:**

Základná literatúra:

Školící středisko námořního jachtingu BRNO: Učební texty k námořní kvalifikaci "C" Bowditch, N., 2002: „The American Practical Navigator“, National Imagery and Mapping Agency, Bethesda, Maryland. NSN 7642014014652

Doplňková (pomocná) literatúra: Brown, T. N., 1858: Brown's Nautical Almanac "Daily Tide tables for 1990. Glasgow: Brown, Son & Ferguson 1990 Darton, M., 2002: Jachting „Velká kniha o jachtingu“. Praha: Václav Svojk & Co., 2002. ISBN: 80-7237-154-1 Denk, R., 1988: The Complete Sailing Handbook. Singapore: Toppan Printing Company, 1998. ISBN: 0-86136-679-4 Design, D., 2004: Plachty "Vše o seřizování plachet". Praha: Yacht s.r.o. 2004. ISBN: 1 898660 67 Mosenthal, B., 2004: Příručka kapitána plavidla. Praha: PPC 2004. ISBN: 80-903294-3-8 Langley-Price, P – Ouvry, PH.: Day Skipper. London: A & C Black Ltd, W.B.: Little Ship Navigator. Great Britain Kocfelda, P. – Strapa, J., 2003: Vyplováme na moře. Praha: REKO 2003. ISBN: 80-238-8681-9 Groch, J.: "Kompetentní posádka na lodi". Praha 2003. ISBN 80-903294-1-1 Sleight, S., 2002. „Jachting pre každého“. IKAR. 80-551-0274-0 URL: <http://www.telecom.gov.sk/index/index.php?ids=6901>

**Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:**  
slovenský

**Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:**  
11.02.2013

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Kód:</b> ÚTVŠ/LKSp//13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Názov:</b> Letný kurz-splav rieky Tisa                                                                                             |                                                                     |
| <b>Študijný program:</b> HInfB - História - informatika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Garantuje:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | <b>Zabezpečuje:</b><br>Mgr. Peter Bakalár, PhD.                     |
| <b>Obdobie štúdia predmetu:</b> 2, 4, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Forma výučby:</b> Cvičenie<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 36 <b>Za obdobie štúdia:</b> 504 | <b>Počet kreditov:</b><br>2                                         |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu:</b> Absolvovanie<br><b>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):</b><br><b>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):</b><br>Praktická časť: ukážky techniky ovládania plavidiel (kanoe) na tečúcej vode.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Cieľ predmetu:</b><br>Osvojiť si základné vedomosti o plavidlách, základné zručnosti techniky ovládania plavidiel na stojatej a tečúcej vode, súhra kormidelníka a háčika v kanoe, základné vedomosti a zručnosti „čítania“ tečúcej vody spôsobu nastupovania do plavidla, ukladania materiálu do plavidla, štartovanie a pristávanie na tečúcej vode, prvá pomoc a dopomoc pri kolízii                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b><br>Teoretická časť:<br>1. Popis jednotlivých plavidiel<br>2. Popis pádla a technika práce s pádlom<br>3. Spolupráca osádky v kanoe<br>4. Zásady bezpečnosti pri splavovaní<br>5. Technika „čítania“ tečúcej vody<br>6. Ovládanie značiek pozdĺž toku rieky<br>Praktická časť:<br>1. Technika nastupovania a vystupovania z plavidla<br>2. Technika ovládania plavidla na stojacej vode<br>3. Technika ovládania plavidla na tečúcej vode<br>4. Ukladanie materiálu do plavidiel pri celodennom presune<br>5. Technika opravy plavidiel pri ich poškodení. |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Literatúra:</b><br>1. JUNGHER, J. a kol.: Turistika a športy v prírode. Prešov, FHPV PU, 2002.<br>2. STEJSKAL, T.: Vodná turistika. Prešov, PU, 1999.<br>Internetové zdroje:<br>www.aquatour.sk., www.vodak.sk., www.vodnetury.sk, www.splavhrona.sk, www.oravasplav.szm.com.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                       |                                                                     |
| <b>Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:</b><br>slovenský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                       | <b>Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:</b><br>11.02.2013 |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KROKF/JPL1M/13                                                                                                                                                              |                                                                                                         | Názov: Jazyk prameňov - Latinčina I.                         |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Anabela Katreničová                     |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 1                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety:                                                                                                                                                           |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>22.03.2013 |                   |

Názov vysokej školy, názov fakulty: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach - Filozofická fakulta

| Informačný list predmetu                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kód: KROKF/JPL2M/13                                                                                                                                                              |                                                                                                         | Názov: Jazyk prameňov - Latinčina II.                        |                   |
| Študijný program: HInfB - História - informatika                                                                                                                                 |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Garantuje:                                                                                                                                                                       |                                                                                                         | Zabezpečuje:<br>Mgr. Anabela Katreničová                     |                   |
| Obdobie štúdia predmetu: 2                                                                                                                                                       | Forma výučby: Cvičenie<br>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):<br>Týždenný: 2 Za obdobie štúdia: 28 |                                                              | Počet kreditov: 2 |
| Podmieňujúce predmety: KROKF/JPL1M/13                                                                                                                                            |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie<br>Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):<br>Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Cieľ predmetu:                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Stručná osnova predmetu:                                                                                                                                                         |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Literatúra:                                                                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                              |                   |
| Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:<br>slovenský                                                                                                                                 |                                                                                                         | Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:<br>22.03.2013 |                   |