

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** CJP/PFAJAKA/07      **Názov predmetu:** Akademická angličtina

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná, kombinovaná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II., N

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

kontrolný písomný test, aktivita na seminári, povolené max. 2 absencie

záverečný písomný test

stupnica hodnotenia: A 93-100, B 86-92, C 79-85, D 72-78, E 65-71, FX 64 a menej

predmet končí hodnotením, t.j. povolený je 1 opravný test

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojenie si a rozvíjanie užitočných techník akademického písomného a ústneho prejavu so zameraním na rozvoj jazykových kompetencií študenta, na upevňovanie a rozvíjanie všetkých jazykových zručností na stredne pokročilej až pokročilej úrovni ovládania jazyka (B2/C1 podľa Spoločného európskeho referenčného rámca pre jazyky). Predmet kladie dôraz na používanie akademickej angličtiny v akademickom prostredí.

**Stručná osnova predmetu:**

Akademická angličtina a jej charakteristiky

Čítanie odborných článkov, analýza, parafrázovanie

Spájacie slová v akademickom písaní

Formálna a neformálna angličtina

Vyjadrovanie príčiny, následku v akademickom jazyku

Slovotvorba v anglickom jazyku- predpony a prípony

Ako prezentovať v angličtine

Definovanie

Ako písat' abstrakt

Slovosled v akademickom diškurze

**Odporečaná literatúra:**

Seal B.: Academic Encounters, CUP, 2002

T. Armer :Cambridge English for Scientists, CUP 2011

M. McCarthy M., O'Dell F. - Academic Vocabulary in Use, CUP 2008

Zemach, D.E, Rumisek, L.A: Academic Writing, Macmillan 2005

Olsen, A. : Active Vocabulary, Pearson, 2013

[www.bbclearningenglish.com](http://www.bbclearningenglish.com)

Cambridge Academic Content Dictionary, CUP, 2009

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
anglický jazyk úroveň B2 podľa SERR

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 292

A	B	C	D	E	FX
29.11	22.26	16.1	11.3	8.22	13.01

**Vyučujúci:** PaedDr. Gabriela Bednáriková

**Dátum poslednej zmeny:** 06.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/APV/09      **Názov predmetu:** Akčný pedagogický výskum

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Teoretické spracovanie problematiky - 15 bodov (30 %), prezentácia výskumu a jeho spracovanie vo forme vedeckého článku – 35 bodov (70 %).

A (výborne): 46 – 50 bodov

B (veľmi dobre): 41 – 45 bodov

C (dobre): 36 – 40 bodov

D (uspokojivo): 31 – 35 bodov

E – dostatočne: 26 – 30 bodov

Fx – nedostatočne (vyžaduje sa ďalšia práca): 0 – 25 bodov

**Výsledky vzdelávania:**

Získať zručnosti s realizáciou akčného pedagogického výskumu.

**Stručná osnova predmetu:**

Vysvetlenie pojmov – vedecká metodológia, vedecký výskum, akčný pedagogický výskum, vedecká metóda. Analýza jednotlivých krokov v pedagogickom výskume. Charakteristika metódy pozorovania. Charakteristika dotazníkovej metódy. Charakteristika metódy experiment. Charakteristika metódy interview. Charakteristika metódy sociometria. Analýza textových dokumentov. Empirická mikroanalýza. Projektová metóda. Metóda kauzistiky.

**Odporeúčaná literatúra:**

BAJTOŠ, J., OROSOVÁ, R., ŠNAJDER, L., GANAJOVÁ, M. Prvky inovácií v pregraduálnej príprave učiteľov v podmienkach UPJŠ v Košiciach - čiastkové výsledky výskumu. In Rozvoj a perspektívy pedagogiky a vzdelávania učiteľov. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Prešov : FHPV PU, 2009/a. ISBN 978-80-555-0064-5. s. 169 - 173.

KASÁČOVÁ, B. Teoretické východiská kvalitatívneho výskumu reflexií študentov učiteľstva. In Pedagogická revue. ISSN 1335-1982, 2007, roč. 59, č. 2, s. 140 - 153.

KONTÍROVÁ, S. Zástop ciičných učiteľov v rozvoji didaktických dovedností (schopností) praktikantov. In: ČERNOTOVÁ, M. a kol. Cviční učitelia [online]. Prešov : FHPV PU, 2010 [cit. 2013-04-29]. Dostupné na internete:<http://www.pulib.sk/elpub2/FHPV/Cernotova1/index.html>

KOSOVÁ, B. a kol. Vysokoškolské vzdelávanie učiteľov. Vývoj, analýza, perspektívy. 1. vyd. Banská Bystrica : PF UMB, 2012. 143 s. ISBN 978-80-557-0353-4.

- SIROTOVÁ, M. Pregraduálne vzdelávanie učiteľov v komparácii študijných programov. In Rozvoj a perspektívy pedagogiky a vzdelávania učiteľov. Zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Prešov : FHPV PU, 2009. ISBN 978-80-555-0064-5. s. 149 - 154.
- ŠVEC, V. Intervence do procesu utvárení didaktických znalostí obsahu: inspirace teorií jednání. In JANÍK, T. a kol. Možnosti rozvíjení didaktických znalostí obsahu u budoucích učiteľov. Brno : Paido, 2009. ISBN 978-80-7315-176-8. s. 45 - 56.
- ŠVEC, V. Implicitní charakter didaktických znalostí obsahu a jejich utvárení. In JANÍK, T. a kol. Pedagogical content knowledge nebo didaktická znalost obsahu? Brno : Paido, 2007. ISBN 978-80-7315-139-3. s. 91 - 97.
- DARÁK, M – KRAJČOVÁ, N.: Empirický výskum v pedagogike. Prešov: Manacon, 1995.
- GAVORA, P.: Úvod do pedagogického výskumu. Bratislava, UK 1999.
- MAŇÁK, J. a kol.: Kapitoly z metodologie pedagogiky. Brno, Masarykova univerzita 1996.
- SKALKOVÁ, J. a kol.: Úvod do metodologie a metód pedagogického výzkumu. Praha, SPN, 1983.
- ŠVEC, Š. a kol.: Metodológia vied o výchove. Bratislava, Iris 1998.
- TUREK, I.: K základom pedagogického výskumu. Prešov, KPÚ 1991.
- TUREK, I.: Učiteľ a pedagogický výskum. Bratislava, Metodické centrum 1998.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 29

A	B	C	D	E	FX
86.21	13.79	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/ALP/06      **Názov predmetu:** Alternatívna pedagogika

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Vypracovanie seminárnej práce: 40 bodov (40%)

Prezentácia seminárnej práce v rámci kolokvia: 60 bodov (60%)

Celkové hodnotenie:

A (výborne): 100 – 91

B (veľmi dobre): 90 – 81

C (dobre): 80 – 71

D (uspokojivo): 70 – 61

E (dostatočne): 60 – 51

Fx (nedostatočne): 50 – 0

**Výsledky vzdelávania:**

Poznať príčiny vzniku reformných pedagogických smerov. Vymedziť pojem alternatívna škola a poznať klasifikáciu alternatívnych škôl. Charakterizovať alternatívne školy prvej polovice a druhej polovice 20. storočia. Porovnať a zhodnotiť alternatívne školy. Poznať moderné koncepte alternatívnych škôl a spôsoby vyučovania a výchovy vo svete.

**Stručná osnova predmetu:**

Tradície a príčiny vzniku reformného pedagogického hnutia vo svete. Pojem alternatívnych škôl. Rozdelenie reformných pedagogických smerov a ich charakteristika. Pedagogické východiská alternatívnych škôl. Alternatívne školy prvej polovice 20. storočia. Alternatívne školy druhej polovice 20. storočia. Organizácia vyučovania v alternatívnych školách. Porovnanie a hodnotenie alternatívnych škôl. Alternatívne školstvo na Slovensku. Pedagogické inovácie.

**Odporečaná literatúra:**

Alexovičová, T.: Alternatívne školstvo v kocke – 1. časť a 2. časť. Prešov: MPC, 2007.

Badegruber, B.: Otevřené učení ve 28 krocích. Praha: Portál, 1997.

Hickson, A.: Dramatické a akční hry. Praha: Portál, 2000.

Kaščák, O. a kol.: Kauza Waldorf na Slovensku. Zdroj: Acta Fac. Paed. Univ. Tyrnaviensis. Trnava, 2009. Dostupné na internete: <http://pdfweb.truni.sk/down/ACTAfp/2009/2009d.pdf>

Lukáč, E.: Reformné pedagogické hnutie v ČSR – zdroj inšpirácií pre súčasnú školu. Prešov: MC, 2000.

Matulčíková, M.: Reformno-pedagogické školy a alternatívne školy a ich prínos pre reformu. Bratislava, 2007.

Pol, M.: K impulu waldorfských škol pro pluralitu školství v Čechách. Pedagogika, r. XLIII, 1993, č. 3, s. 257.

Průcha, J.: Alternatívni školy a inovace ve vzdělávaní. Praha: Portál, 2001.

Rýdl, K.: Alternatívni pedagogické hnutí v současné společnosti. Brno: M.Zeman, 1994.

Svobodová, J.: Výběr z reformních i současných edukačních koncepcí. Brno: MSD, 2007.

Singule, F.: Současné pedagogické směry a jejich psychologické souvislosti. Praha: 1992.

Zelina, M.: Alternatívne školstvo. Bratislava: IRIS, 2000.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 54

A	B	C	D	E	FX
85.19	12.96	0.0	0.0	0.0	1.85

**Vyučujúci:** Mgr. Ján Juščák, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KFaDF/AFS/05      **Názov predmetu:** Antická filozofia a súčasnosť<sup>2</sup>

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

40% - priebežné hodnotenie aktivity študentov na seminároch

60% - záverečný test

**Výsledky vzdelávania:**

Poukazeť na korene západnej civilizácie, ktoré siahajú ku Grékom, ako jednému z 3 pilierov Európskej kultúry. Práve zdôraznením previazanosti antickej filozofie a EPISTEME umožní lepšie pochopiť otázky formovania matematickej prírodovedy 17. storočia a niektoré závažné otázky dnešnej podoby vedy a kultúry

**Stručná osnova predmetu:**

Edmund Husserl o podstate antickej filozofie. Mýtus a filozofia. Filozofia predsokratikov a F.Nietzsche. Predsokratici a M.Heidegger. Starogrécky atomizmus. Platón a jeho vplyv na vznik renesančnej a novovekej prírodovedy. Platónova "teória poznania". Aristotelova syntéza antického vedenia. Epikuros. Antická filozofia a rané kresťanstvo. Skepticizmus - problém agnosticizmu.

**Odporeúčaná literatúra:**

Arendtová, H.: Krize kultury. Prel. M. Palouš. Praha: Mladá fronta 1994. Barthes, R.: Mytologie. Prel. J. Fulka. Praha: Dokořán 2004. Bělohradský, V.: Společnost nevolnosti. Eseje z pozdější doby. Praha: SLON 2009. Benjamin, W.: Iluminácie. Prel. A. Bžoch; J. Truhlářová. Bratislava: Kalligram 1999. Borges, J. L.: Borges ústne. Prednášky a eseje. Prel. P. Šišmišová. Bratislava: Kalligram 2005. Cassirer, E.: Esej o človeku. Prel. J. Piaček. Bratislava: Nakladateľstvo Pravda 1977. Farkašová, E.: Etudy o bolesti a iné eseje. Bratislava: Vydavateľstvo Spolku slovenských spisovateľov 1998. Farkašová, E.: Filozofické kompetencie literatúry. In: Plašienková, Z.; Lalíková, E. (eds.): Filozofia a/ako umenie. (Zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou organizovanej pri príležitosti životného jubilea Etely Farkašovej). Bratislava: Vydavateľstvo FO ART 2004, s. 19 - 31. Farkašová, E.: Filozofické aspekty literatúry alebo O niektorých aspektoch vzťahu filozofie a literatúry. In: Studia Academica Slovaca 36, 2007, s. 195 - 203. Farkašová, E.: Fragmenty s občasnou túžbou po celostnosti. Bratislava: Vydavateľstvo Spolku lovenských spisovateľov 2008. Farkašová, E.: Na rube plátna. Bratislava: Vydavateľstvo Spolku slovenských spisovateľov 2013. Feyerabend, P.: Věda jako umění. Prel. P. Kurka. Praha: JEŽEK 2004. Freud, S.: Nepokojenosť v kultuře. Prel. L. Hošek. Praha: Hynek 1998. Hegel, G. W. F.: Estetika. Prvý zväzok. Prel. A. Münzová, Bratislava: Vydavateľstvo politickej literatúry 1968. Hegel,

G. W. F.: Estetika. Druhý zväzok. Prel. A. Münzová, Bratislava: Nakladatel'stvo Epoch 1969.  
Huizinga, J.: Kultúra a kríza. Prel. A. Bžoch. Bratislava: Kalligram 2002. Höffding, H., Král, J.: Přehledné dějiny filosofie. Praha. Unie 1947, s. 5 – 84. Hubík, S.: Postmoderní kultura. Úvod do problematiky. Olomouc: Mladé Umění K Lidem 1991. Hussey, E.: Presocratice. Praha. Rezek 1997. Hubík, S.: Postmoderní kultura. Úvod do problematiky. Olomouc: Mladé Umění K Lidem 1991. Mokrejš, A.: Erós jako téma Platónova myšlení. Praha: Nakladatelství TRITON 2009. Münz, T.: Od fantázie ku skutočnosti. Bratislava: Vydavateľstvo Osveta 1963. Münz, T.: Hľadanie skutočnosti. Bratislava: Kalligram 2008. Patočka, J.: Aristoteles jeho předchůdci a dědicové. Praha. ČSAV 1964. Patočka, J.: Nejstarší řecká filosofie. Praha. Vyšehrad 1996. Sloterdijk, P.: Kritika cynického rozumu. Prel. M. Szabó. Bratislava: Kalligram 2013. Vernant, J.-P.: Počátky řeckého myšlení. Prel. M. Rejchrt. Praha: OIKOYEMENH 1995. Wright von, H. G.: Humanizmus ako životný postoj. Prel. M. Žitný. Kalligram 2001.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 30

A	B	C	D	E	FX
83.33	6.67	6.67	0.0	3.33	0.0

**Vyučujúci:** doc. PhDr. Pavol Tholt, PhD., mim.prof., Doc. PhDr. Peter Nezník, CSc.

**Dátum poslednej zmeny:** 26.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> KPPaPZ/APZC/09	<b>Názov predmetu:</b> Aplikácia Prístupu zameraného na človeka vo vzťahoch
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie <b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b> <b>Týždenný:</b> 1 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 28 <b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 4	
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 3.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> KPPaPZ/DPs/09	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> sebareflexia, prepis nahrávky práce s klientom, hodnotenie prác dvoch kolegov, plná účasť na seminároch esej	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Sprostredkovať poslucháčom teoretické východiská a ukážky praktickej aplikácie humanisticky orientovanej psychoterapie, Prístupu zameraného na človeka (PCA) vo vzťahoch (Rogeriánska psychoterapia).	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Miesto Prístupu zameraného na človeka v systéme ostatných psychoterapeutických prístupov, CCT ako súčasť humanistickej psychológie, história, periodizácia vývoja smeru, súčasný stav a smerovanie v zahraničí a na Slovensku, filozofický a psychologický pohľad na človeka v rámci CCT, teória osobnosti a etiopatogenéza niektorých porúch, charakteristika nápadomocného vzťahu, premenné na strane klienta a terapeuta súvisiace s efektivitou intervencie, najnovšie výskumné zistenia, etické otázky, fázy psychoterapeutického procesu zmeny, novšie modely procesu terapeutickej zmeny s dôrazom na analýzu pozitívne prežívaných momentov v procese terapie v rámci mikroanalýzy terapeutického procesu, proces zmeny v malých a veľkých zážitkových skupinách, skupinová psychoterapia. Aplikácia prístupu v podmienkach školy.	
<b>Odporučaná literatúra:</b> Gajdošová, B. Prístup zameraný na človeka. Vysokoškolské učebné texty. UPJŠ, Košice, 2013. <a href="http://www.upjs.sk/pracoviska/univerzitna-kniznica/e-publikacia/#ff">http://www.upjs.sk/pracoviska/univerzitna-kniznica/e-publikacia/#ff</a> . Vymětal J.: Rogersovská psychoterapie. Český spisovatel, 1996. Tolan, J.,: Na osobu zaměřený přístup: v poradenství a psychoterapii. Portál, s.r.o., Praha, 2006. Merry, T.: Naučte sa byť poradcom. Poradenstvo zamerané na človeka. Ikar, 2004. Sollárová, E.: Aplikácia Prístupu zameraného na človeka (PCA) vo vzťahoch. Ikar, 2005. Šiffelová, D. Rogersovská psychoterapie pro 21. století. Grada, 2010. Cain, D.J., Seeman, J.: Humanistická psychoterapia, 1.diel. TRITON, s.r.o., 2005. Nykl, L.: Pozvání do Rogersovské psychologie. Přístup zaměřený na člověka. Barrister, Principal, 2004.	

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 71

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/BDB/14      **Názov predmetu:** Biológia a didaktika biológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** ÚBEV/DIB1/03 a (ÚBEV/FG1/03 alebo ÚBEV/ZOG1/03) a (ÚBEV/ZOM/04 alebo ÚBEV/ZO1/04 alebo ÚBEV/ZOO1/11 alebo ÚBEV/BO1/03 alebo ÚBEV/BOT1/03)

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

Ak ste zvolili prerekvizity Zoológia I. alebo II. s Fytogeografiou:

Vírusy – základná charakteristika, miesto vo fylogénéze, stavba, spôsob života a význam vírusov. Charakteristika obsahu učiva o vírusoch na strednej škole.

Prokaryotické bunky. Základná charakteristika a porovnanie prokaryotickej a eukaryotickej bunky. Miesto vo fylogénéze. Spôsob života a význam baktérií. Klúčové rozdiely v stavbe prokaryotickej a eukaryotickej bunky z didaktického hľadiska, význam baktérií z pohľadu zdravia človeka a významu baktérií pre ekosystém

Eukaryotická binka. Zloženie a štruktúra. Porovnanie rastlinnej a živočíšnej bunky a bunky húb. Kognitívny cieľ učiva Štruktúra eukaryotickej bunky. Pomôcky pre názorné sprístupnenie uvedenej témy na gymnáziu.

Rozmnožovanie bunky a bunkový cyklus. Motívacia a klúčové pojmy stredoškolského učiva Delenie buniek.

Príjem a výdaj látok a energie bunkou. Prenos energie v bunke. Demonštračné pozorovanie javov difúzie a osmózy. Vhodné metódy pre sprístupnenie poznatkov o prenose energie v bunke.

Živočíšna binka. Stavba živočíšnej bunky. Diferenciácia živočíšnych buniek. Didaktický postup pre sprístupnenie učiva Rastlinná a živočíšna binka v 6. ročníku ZŠ.

Kritériá výstavby zoologického systému. Vysvetlite ich na príklade kategórií stojacich nad úrovňou kmeňov (Diblastica, Triblastica, Protostomia, Deuterostomia / Gastroneuralia). Charakteristika uvedených kategórií. Vysvetlenie pojmov prvoústovce a druhoústove na príklade ploskavcov a chordát. Reflexia témy Morská fauna – bezstavovce na gymnáziu.

Protozoa. Fylogenetické postavenie, systematické členenie a významné predstavitelia. Didaktický postup výučby témy Prvoky na gymnáziu. Možnosti pozorovania prvokov.

Monocytozoa.. Význam prvokov v prírode a pre zdravotníctvo. Prevencia nákaz. Didaktický postup pre výučbu praktického cvičenia Živočíšne bunky pod mikroskopom v 6. ročníku ZŠ.

Protostomia. Základné systematické členenie po úroveň tried. Možnosti pozorovania živočíchov pri téme Bezstavovce sladkých vôd na gymnáziu.

Plathelminthes. Systematické zaradenie a členenie skupiny. Príklady zástupcov, ich spôsob života a význam. Prispôsobenie stavby tela k životu v tele hostiteľa. Prevencia pred parazitmi.

Parazitické ploskavce a hlístovce – vysvetlenie životných cyklov vybraných zástupcov preberaných na gymnáziu (Fasciola hepatica, Taenia solium)

Nematoda. Systematické zaradenie a členenie skupiny. Príklady zástupcov, ich spôsob života a význam. Prispôsobenie stavby tela k životu v tele hostiteľa. Prevencia pred parazitmi. Výchovný cieľ učiva ZŠ a navrhnite činnosť žiakov pre reflexiu témy Vnútorné parazity – ploskavce a hlístovce, ktorá podporuje vami určený cieľ.

Mollusca. Základná charakteristika, systematické zaradenie a členenie skupiny. Ekologický a hospodársky význam. Príklady významných zástupcov. Kognitívny cieľ pre tému Živočíchy so schránkou – mäkkýše (6. ročník ZŠ)

Annelida. Základná charakteristika, systematické zaradenie a členenie skupiny. Ekologický a hospodársky význam. Príklady významných zástupcov. Pozorovanie alebo pokus k téme Živočíchy s obrúčkami – obrúčkavce (6. ročník ZŠ)

Acarida. Základná charakteristika, systematické zaradenie a členenie skupiny. Ekologický a zdravotnícky význam. Príklady významných zástupcov. Metodický postup pre výučbu témy Iné lesné bezstavove (križiak obyčajný, kliešť obyčajný) v 5. ročníku ZŠ.

Insecta. Základná charakteristika. Životné prostredie hmyzu. Hospodársky významné skupiny hmyzu, príklady zástupcov. Vhodné didaktické prostriedky pre tému Článkonožce – hmyz (stavba tela hmyzu) v 6. ročníku ZŠ.

Vertebrata. Základná charakteristika a systematické členenie. Ekologická funkcia stavovcov v prírode. Návrh evokačnej aktivity k tematickému celku Stavba tela stavovcov v 7. ročníku ZŠ.

Chordata. Základné systematické členenie po úroveň podkmeňov. Fylogenéza a základný stavebný plán tela živočíchov vo vzťahu k členeniu orgánových sústav. Príklady predstaviteľov. Výber didaktických prostriedkov pre tému Chordáty - plášťovce, kopijovce a morské stavovce na gymnáziu.

Vertebrata. Fylogenéza a systematické členenie po úroveň tried. Príklady charakteristických predstaviteľov tried. Návrh didaktických prostriedkov pre výučbu charakteristických znakov, významu a zástupcov tried stavovcov na gymnáziu.

Živočíchy a prostredie. Vplyv prostredia na živočíchy, vzájomná korelácia – príklady. Vzájomné vzťahy živočíchov v ekosystéme. Návrh didaktických prostriedkov pre vysvetlenie pojmov súvisiacich s téhou Abiotické faktory vysokohorských spoločenstiev (učivo gymnázia). Príklady adaptácie živočíchov na vysokohorské prostredie.

Ontogenetický vývin stavovcov, jeho zákonitosť, základné smery, popísat na príklade vybraných skupín. Kognitívne ciele tematického celku Pohlavné rozmnožovanie, rast a vývin živočíchov v gymnaziálnom učive.

Správanie sa živočíchov. Charakteristika základných funkčných druhov správania: potravové, ochranné, sexuálne, sociálne - orientácia, komunikácia, teritorialita. Príklady. Námety na pozorovanie správania živočíchov a na žiacky projekt pre tematický celok Život s človekom (učivo gymnázia).

Biocenóza. Ekosystém. Faktory prostredia. Vplyv prostredia na život a vývoj organizmov, adaptácie na prostredie. Návrh aktivity pre žiakov k téme Príroda nášho okolia (5. ročník ZŠ).

Rozšírenie, význam a ochrana živočíchov na Slovensku. Vodný ekosystém – možnosti pozorovaní v prírode (gymnázium).

Faktory ovplyvňujúce zemskú vegetáciu (slnečná energia, teplotný režim, vietor a zrážky).

Navrhnite motivačné aktivity pre tému Životné prostredie a jeho zložky (učivo gymnázia).

Chorológia. Areály, charakteristiky areálu, centrá areálov, disjunkcie a príklady disjunkcií, geografické elementy flóry s príkladmi. Didaktický postup výučby témy Lesné dreviny v 5. ročníku ZŠ.

Hlavné rysy florogenézy a zloženie vegetácie v paleozoiku, mezozoiku a kenozoiku. Didaktický postup na výučbu témy Výtrusné rastliny na gymnáziu.

Pleistocén v Európe, dopad ľadových dôb na vegetáciu. Holocén, postglaciálny vývoj vegetácie Slovenska (preboreál, boreál, atlantik, subboreál, subatlantik, subrecent). Didaktický postup pre výučbu témy Vývoj ekosystémov Tatier počas štvrtohôr (gymnázium).

Fytogeografické členenie Slovenska. Pannonicum, Carpathicum, ich charakteristika a vegetácia. Návrh cielov a stručného obsahu témy Chránené rastliny Slovenska, ktorú by ste začlenili do školského vzdelávacieho programu vo vašom regióne na ZŠ alebo SŠ.

Antropogénne zmeny vegetácie, ohrozenosť ekosystémov. Invázie, príklady rastlinných invázií. Návrh stručného obsahu témy Invazívne rastliny, ktorú by ste začlenili do tematického celku Okrasné rastliny parkov a záhrad gymnaziálneho učiva.

Biomy tropického podnebného pásma (so zameraním na tropické dažďové pralesy a savany). Námety čiastkových zadanií pre žiacky projekt na tému Prečo treba chrániť dažďové pralesy.

Biomy mierneho pásma (so zameraním na opadavé listnaté lesy). Sprístupnenie obsahu pojmu biom pre žiakov 5. ročníka ZŠ v tematickom celku Ako žije les.

Biomy chladného pásma (so zameraním na boreálne ihličnaté lesy a tundru). Kognitívne ciele témy gymnaziálneho učiva Rastlinstvo vysokohorských spoločenstiev.

Kultúrne rastliny a ich geografický pôvod. Geografický pôvod zástupcov uvedených v téme gymnaziálneho učiva Rastliny ako potrava.

Ak ste zvolili Botaniku I. alebo II. so Zoogeografiou:

Vírusy. Základná charakteristika, miesto vo fylogeneze, stavba, spôsob života a význam vírusov. Charakterizujte obsah učiva o vírusoch na strednej škole. Vymedzte štyri hlavné aspekty obsahu učiva a navrhnite dominantnú metódu pre každý zo zvolených štyroch pohľadov na vírusy.

Prokaryotické bunky. Základná charakteristika a porovnanie prokaryotickej a eukaryotickej bunky. Miesto vo fylogeneze. Spôsob života a význam baktérií. Klúčové rozdiely v stavbe prokaryotickej a eukaryotickej bunky z didaktického hľadiska. Demonštrácia významu baktérií z pohľadu zdravia človeka a z pohľadu významu baktérií pre ekosystém.

Fungi. Stavba tela a rozmnožovanie hub. Učivo o hubách na základnej škole. Ciele učiva témy Huby s plodnicou a témy Lesné huby a lišajníky. Návrh reflexie uvedených tém.

Fungi. Základné systematické členenie hub, spôsob výživy, symbioza. Príklady charakteristických a hospodársky významných predstaviteľov hub. Kognitívne ciele tém učiva gymnázia Parazitické huby, Mikroskopické huby a Huby ako koreniny a pochutiny.

Algae. Fylogenéza rias. Typy stielok. Základné systematické členenie, príklady zástupcov, výskyt a význam. Príklady rias, na ktorých možno vhodne demonštrovať a vysvetliť jednotlivé typy stielok. Dostupné zdroje rias pre mikroskopické pozorovanie rias v škole.

Osnova výkladu témy Význam rias ako tvorcov biomasy.

Cormobionta. Evolúcia orgánov vyšších rastlín. Podstata a vývoj rodozmeny. Motivačná aktivita pre tému Rozmožovanie a životný cyklus rastlín a klúčové pojmy učiva Rodozmena na strednej škole. Porovnajte rodozmenu výtrusných a semenných rastlín z didaktického hľadiska.

Sporophyta. Fylogenéza, stavba tela a rozmnožovanie výtrusných rastlín. Základné systematické členenie a zástupcovia. Vhodné objekty pre makroskopické a mikroskopické pozorovanie charakteristických znakov výtrusných rastlín.

Spermatophyta. Všeobecná charakteristika, fylogenéza a základné systematické členenie semenných rastlín po úroveň tried. Organizačné formy zamerané na pozorovanie a poznávanie rôznych druhov semenných rastlín a ich vlastnosti. Námety na pozorovanie a na učenie bádaním. Pinophyta – podstatné znaky, spôsob rozmnožovania. Hospodársky a ekologický význam. Príklady

zástupcov. Nahosemenné rastliny našich lesov - možnosti práce s prírodninami na ZŠ.

Pinophyta. Fylogénéza a systematické členenie. Geografické rozšírenie a príklady zástupcov. Návrh reflexie témy Borovicorasty vo vzťahu k témam Vysokohorské spoločenstvá a Rastliny parkov a záhrad v gymnaziálnom učive.

Magnoliophyta. Stavba kvetu a rozmnožovanie. Kvet, opelenie, oplodnenie. Didaktický postup na strednej škole pre tému Opelenie a oplodnenie magnóliorastov.

Magnoliophyta. Všeobecná charakteristika a fylogénéza. Výber didaktických prostriedkov pre učivo Koreň, stonka, list a kvet v 6. ročníku ZŠ.

Magnoliophyta. Základné systematické členenie po úroveň podtried, včítane ich stručnej charakteristiky. Evokácia (motivácia) k téme a didakticky vhodné objekty na porovnanie znakov Magnoliopsid a Liliopsid.

Magnoliaceae, Papaveraceae, Fagaceae, Tiliaceae – všeobecné podstatné znaky a príklady typických a hospodársky významných druhov. Návrh otázok pre riadený motivačný rozhovor na tému Ekologický význam a priemyselné využitie drevín.

Rosaceae a Apiaceae – systematické zaradenie a hospodársky významní zástupcovia. Kognitívne ciele učiva a výber didaktických prostriedkov k téme Ovocné rastliny v 6. ročníku ZŠ.

Fabaceae, Brassicaceae – všeobecné podstatné znaky a príklady typických a hospodársky významných druhov. Návrh didaktického postupu na gymnáziu k téme Rastliny ako potrava. Námet na žiacku projekt na túto tému.

Asteraceae - systematické zaradenie a hospodársky významní zástupcovia. Príklady možného zastúpenia astrovitých rastlín v téme Rastliny pestované v záhradách a didaktické odôvodnenie výberu (6. ročník ZŠ).

Liliaceae, Amaryllidaceae, Orchidaceae – všeobecné podstatné znaky a príklady typických a hospodársky významných druhov. Návrh na didaktický postup k téme Rastliny parkov a záhrad. Príklady a didaktický opis zástupcov Liliales, ktoré sa pestujú v záhradách.

Poaceae, Arecaceae – systematické zaradenie a hospodársky významní zástupcovia. Výber didaktických prostriedkov pre učivo Poľné plodiny v 5. ročníku ZŠ.

Rastlinné spoločenstvá v SR. Chránené rastliny na Slovensku. Kognitívne ciele učiva Spoločenstvo organizmov a ekosystém v 5. ročníku ZŠ. Navrhnite evokáciu (motiváciu).

Vznik, vývoj a zánik zoogeografických areálov, ekologická valencia, vagilita.

Charakteristika obsahu tematického celku Organizmus a prostredie v gymnaziálnom učive.

Zoogeografické členenie a charakteristika fauny morského prostredia.

Charakteristika obsahu tematického celku Život v mori v gymnaziálnom učive.

Teória faunistických prvkov, charakteristika primárnych centier šírenia fauny palearktickej oblasti, centrá šírenia morskej a sladkovodnej fauny, faktory ovplyvňujúce dynamiku faunistických prvkov. Príklady evokácie k tematickému celku učiva gymnázia Bezstavove sladkých vód.

Charakteristika fauny etiópskej a orientálnej oblasti. Význam zoologických záhrad pre biologické vzdelávanie.

Charakteristika fauny nearktickej a palearktickej oblasti Charakteristika obsahu učiva tematického celku 5. ročníka ZŠ Lesné stavovce.

Charakteristika fauny austráliskej oblasti, charakteristika prechodného územia Wallacea.

Didaktický význam zástupcov fauny austráliskej oblasti uvedených v učive gymnázia.

Charakteristika fauny neotropickej oblasti, americká výmena fauny.

Charakteristika praktických cvičení so živočíšnou tematikou v aktuálnych učebničiach základnej školy.

Základné zákonitosti rozšírenia fauny na ostrovoch, charakteristika fauny Madagaskaru, Nového Zélandu, Havajských ostrovov a Galapág. Vysvetlite výchovné ciele biológie v súvislosti s ochranou ohrozených živočíšnych druhov.

Zoogeografické členenie a charakteristika fauny palearktickej oblasti. Charakteristika učiva Lesné

bezstavovce v 5. ročníku ZŠ.

Zoogeografická štruktúra fauny Slovenska, faunistické prvky, zoogeografická rajonizácia územia Slovenska. Kognitívne ciele a výchovné aspekty gymnaziálneho učiva Živočíchy vysokohorských

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 43

A	B	C	D	E	FX
25.58	20.93	27.91	20.93	4.65	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 18.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/BO1/03      **Názov predmetu:** Botanika I.

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Test (7. a 13. týždeň)

Písomná skúška.

**Výsledky vzdelávania:**

Oboznámiť študentov so základmi systému a evolúcie tzv. nižších rastlín.

**Stručná osnova predmetu:**

Morfológia, cytológia, ekológia, fylogenéza a systém všetkých skupín tzv. nižších rastlín. Sinice a riasy (Cyanophyta, Prochlorophyta, Glauco phyta, Rhodophyta, Heterocontophyta, Haptophyta, Cryptophyta, Dinophyta, Euglenophyta, Chlorarachniophyta, Chlorophyta). Slizovky (Plasmodiophoromycota, Dictyosteliomycota, Acrasiomycota, Labyrinthulomycota). Huby (Oomycota, Hyphochytriomycota, Chytridiomycota, Zygomycota, Ascomycota, Basidiomycota). Lišajníky. Machorasty.

**Odporeúčaná literatúra:**

Bačkor, M.: Systematika nižších rastlín I. (sinice, riasy a slizovky). UPJŠ, Košice 2007

Bačkor, M.: Systematika nižších rastlín II. (huby, lišajníky a machorasty). UPJŠ, Košice, 2007

Deacon, J.W. (1998) Modern Mycology. Blackwell Science Ltd.

Van den Hoek, C. a kol. 1995: Algae, an introduction to phycology,

Záhorovská E. a kol.: Systém a evolúcia nižších rastlín. UK Bratislava 1998

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1407

A	B	C	D	E	FX
12.72	17.91	25.3	21.32	19.69	3.06

**Vyučujúci:** prof. RNDr. Martin Bačkor, DrSc., RNDr. Michal Goga

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/BOT1/03      **Názov predmetu:** Botanika II.

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:** ÚBEV/TCB1/03

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Test, zhotovenie herbára

Praktická a písomná skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Získať prehľad v poznatkoch a metódach systematiky cievnatých rastlín

**Stručná osnova predmetu:**

Z histórie a súčasnosti rastlinnej systematiky. Prístupy ku klasifikácii rastlín. Princípy kladistiky a molekulárnej systematiky. Cievnaté rastliny, evolučné vetvy plavúňov, prasličiek a papradí. Semenné rastliny. Nahosemenné rastliny a ich evolúcia: cykasy, ginká, ihličiny, gnetumy. Krytosemenné rastliny. Evolúcia a všeobecná charakteristika. Bazálne vetvy a Magnoliidová vetva. Jednoklíčnolistovité rastliny. Bazálne skupiny pravých dvojklíčnolistových rastlín a Caryophyllidová vetva. Rosidová a Asteridová vetva pravých dvojklíčnolistovitých rastlín. Cvičenia sú zamerané na praktické poznávanie najvýznamnejších čieladí cievnatých rastlín k predmetu Botanika II. Fosílné doklady prvohorných rastlín. Tropická a subtropická flóra. Paprad'orasty. Praktické poznávanie ihličín. Vybrané čielade krytosemenných rastlín (<i>Magnoliaceae, Araceae, Liliaceae, Amaryllidaceae, Cyperaceae, Poaceae, Ranunculaceae, Papaveraceae, Caryophyllaceae, Euphorbiaceae, Violaceae, Fabaceae, Rosaceae, Betulaceae, Brassicaceae, Boraginaceae, Plantaginaceae, Lamiaceae, Apiaceae, Asteraceae</i>). Poznávanie ďalších druhov rastlín, určovanie podľa kľúča.

**Odporečaná literatúra:**

Mártonfi P.: Systematika cievnatých rastlín, 3. vydanie. - Vydavateľstvo UPJŠ, Košice, 2007.

Mártonfi P.: Systematika cievnatých rastlín. - ES UPJŠ, Košice, 1. vyd. 2003, 2. upr. vyd. 2006.

Judd W. S., Campbell Ch. S., Kellogg E. A. & Stevens P. F., Donoghue M. J.: Plant Systematics. A phylogenetic Approach, 3rd ed. - Sinauer Associates, Sunderland, 2007.

Simpson M. G.: Plant Systematics. - Elsevier - Academic Press, 2006.

Dostál J., Červenka M.: Veľký kľúč na určovanie rastlín I. a II. - SPN, Bratislava, 1991 a 1992.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1176

A	B	C	D	E	FX
10.46	11.65	17.26	20.24	24.06	16.33

**Vyučujúci:** prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD., Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:**  
ÚTVŠ/ÚTVŠ/  
CM/13

**Názov predmetu:** Cvičenie pri mori

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 36 **Za obdobie štúdia:** 504

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Absolvovanie

**Výsledky vzdelávania:**

Študent získa prehľad o možnostiach aktívneho trávenia voľného času v prímorských podmienkach , rozšíri si schopnosti práce a komunikácie s klientmi. Získa praktické skúsenosti pri organizácii kultúrno-umeleckých animačných podujatí, s cieľom skvalitnenia pobytu a vytváraním pozitívnych zážitkov pre návštevníkov.

**Stručná osnova predmetu:**

1. Základy aerobiku pri mori
2. Ranné cvičenia
3. Pilates a jeho uplatnenie v prímorských podmienkach
4. Cvičenia na chrbticu
5. Základy jogy
6. Šport ako súčasť trávenia voľného času
7. Uplatnenie projektov produktívneho trávenia voľného času pre rôzne vekové a sociálne skupiny (deti, mládež, starší ľudia)
8. Využitie kultúrno – umeleckých aktivít vo voľnom čase pri mori

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Ďuriček, M. - Černák, R. - Obodynski, K. (2001). Riadenie animácie v turizme. Prešov: ATA.
2. Ďuriček, M. (2007). Vademecum turizmu a rekreácie. Rožňava, Roven, 2007.
3. Hambálek, V. (2005). Úvod do voľnočasových aktivít s klientskými skupinami sociálnej práce. Bratislava: OZSP.
4. Križanová, D. (2005). Teória a metodika animačných činností. Bratislava: SPN.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 7

abs	n
57.14	42.86

**Vyučujúci:** Mgr. Alena Buková, PhD., Mgr. Agata Horbacz, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/DIB1/03      **Názov predmetu:** Didaktika biológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 3 **Za obdobie štúdia:** 28 / 42

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/PPgU/15 alebo KPE/DPP/14 alebo KPE/PDU/15

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Priebežné hodnotenie vypracovaných a odovzdaných zadanií.

Ústna skúška.

**Výsledky vzdelávania:**

Spoznať špecifiká vyučovania predmetu biológia na strednej a na základnej škole, naučiť sa aplikovať všeobecnopedagogické a didaktické poznatky na konkrétnu tému učiva s rešpektovaním psychologických zákonitostí učenia. Prakticky precvičiť vybrané vyučovacie metódy, techniky a metodické postupy.

**Stručná osnova predmetu:**

- Ciele biologického vzdelávania v SR a základné dokumenty.
- Analýza učiva a formulácia výchovno-vzdelávacích cieľov.
- Rámec EUR a fázy vyčovacej hodiny.
- Vyučovacie stratégie a metódy vo výučbe biológie.
- Pojmotvorný proces.
- Problémové vyučovanie a otázky vyššieho rádu.
- Bádateľsky orientovaná výučba v prírodných vedách.
- Význam reflexie.
- Overovanie biologických vedomostí a zručností. Hodnotenie a klasifikácia.
- Výchovné aspekty biologického vzdelávania, výchova ku kritickému myslaniu a rozvíjanie kompetencií.
- Materiálne prostriedky vyučovania biológie, IKT.
- Školská záhrada a kútik živej prírody.
- Dejiny didaktiky biológie. Rôzne koncepcie vyučovanie biológie v zahraničí.

**Odporečaná literatúra:**

Kimáková, K.: Úvod do štúdia didaktiky biológie, elektronický študijný text, 2008

Kimáková, K., Dunayová, D., Luczyová P.: Inovačné metódy vyučovania prírodopisu a biológie, MC Prešov, 2001

Švecová, M.: Teorie a praxe zařazení školních projektů ve výuce přírodopisu a biologie, Karolinum Praha 2001

Platné štandardy a učebnice biológie pre základné a stredné školy

Periodické publikácie zamerané na výučbu biológie a interné študijné materiály sprístupnené v prostredí Moodle <https://lms.upjs.sk/login/index.php>

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 378

A	B	C	D	E	FX
48.41	29.63	16.93	5.03	0.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., RNDr. Ivana Slepáková, PhD., PaedDr. Andrea Lešková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/DPs/09      **Názov predmetu:** Didaktika psychológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/PaSPP/09 a KPE/VPD/03

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

príprava hodiny s mikrovýstupom

sebahodnotenie mikrovýstupu a práce na predmete

seminárna písomka

skúška - písomka

**Výsledky vzdelávania:**

Sprostredkovať poslucháčom teoretické východiská didaktiky psychológie, poukázať na špecifická vyučovania psychológie, sprostredkovať také metódy vo vyučovaní, ktoré vedú k zvýšeniu jeho efektívnosti, sprístupniť konkrétnie metódy vyučovania psychológie v teoretickej aj praktickej rovine, docieliť vytvorenie základných zručností v ich využívaní, viest' poslucháčov k využívaniu netradičnejších metód vyučovania psychológie a docieliť, aby ich aplikáciu aj prakticky zvládli na požadovanej úrovni.

**Stručná osnova predmetu:**

Vyučovanie psychológie z pohľadu vybraných psychologických smerov a psychoterapeutických prístupov (humanistická psychológia a psychoterapia – Prístup zameraný na človeka, existenciálna psychoterapia, gestalt psychoterapia, kognitívno-behaviorálna psychoterapia, hlbinná psychoterapia, symbolická a relaxačná psychoterapia, konštruktivizmus, systemický prístup, naratívny prístup) a ich využitie z hľadiska cieľov, metód, prostriedkov, organizácie vyučovania (zážitkové učenie, štrukturované hry, prípadové metódy – situačná metódam, konfliktná metódā, incidentu, inscenačné metódy, metóda dvoch stoličiek, kazuistiky, vedenie skupiny, projekčné metódy.)

**Odporeúčaná literatúra:**

Sokolová, L.: Didaktika psychológie. Bratislava: UK, 2010.

Sokolová, L. Vyučovanie psychológie: UK, 2009.

Bratská, M.: Metódy aktívneho sociálneho učenia a ich aplikácia. Bratislava : UK, 1994.

Buskist, W., Davis, S.F.: Handbook of the Teaching of Psychology. Blackwell Publishing, 2006.

Kyriacou, Ch.: Klíčové dovednosti učitele. Praha : Portál, 1996.

Rotling, G.: Metodika tvorby učiteľského didaktického testu. Banská Bystrica : MC, 1996.

Miškolciová, L: Vybrané kapitoly z didaktiky psychológie. Banská Bystrica : PF UMB, 2003.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 110

A	B	C	D	E	FX
48.18	28.18	14.55	8.18	0.91	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/DP2a/09      **Názov predmetu:** Diplomová práca

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Podmienkou udelenia hodnotenia je odovzdaná 1. verzia výskumného plánu. Termín: do konca 9. týždňa zimného semestra.

**Výsledky vzdelávania:**

Pripraviť 1. verziu výskumného plánu záverečnej práce na základe štúdia teoreticko-výskumného stavu témy záverečnej práce.

**Stručná osnova predmetu:**

Vedenie študentov k príprave 1. verzie výskumného plánu práce (štruktúra teoretickej časti DP, výskumný cieľ, problémy, výskumná vzorka, návrh metodiky, časový plán).

**Odporečaná literatúra:**

Katuščák, D. Ako písat záverečné a kvalifikačné práce. Enigma, Nitra, 2004.

Meško, D., Katuščák, D. a kol.: Akademická príručka. Martin: Osveta 2005.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 55

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/DP2b/09      **Názov predmetu:** Diplomová práca

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/DP2a/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Podmienkou udelenia hodnotenia je odovzdaná 2. verzia výskumného plánu (štruktúra teoretickej časti DP s anotáciou časti DP, výskumný cieľ, problémy, hypotézy, výskumná vzorka, metodiky, časový plán zberu dát a spracovania výskumných dát).

**Výsledky vzdelávania:**

Prípraviť výskumný plán záverečnej práce na základe štúdia teoreticko-výskumného stavu témy záverečnej práce.

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporečaná literatúra:**

Pokyny Katedry pedagogickej psychológie a psychológie zdravia FF UPJŠ pre prípravu záverečných prác

Smernica č. 1 /2011 o základných náležitostiach záverečných prác, rigoróznych prác a habilitačných prác, ich sprístupnení po dobu ich uchovania a kontrole originality platná pre UPJŠ v Košiciach a jej súčasťí

Ďalšie dokumenty k záverečným prácам zverejnené na:

<http://www.upjs.sk/pracoviska/univerzitna-kniznica/zaverecne-prace/>

Katuščák, D. Ako písat' záverečné a kvalifikačné práce. Enigma, Nitra, 2004.

Meško, D., Katuščák, D. a kol.: Akademická príručka. Martin: Osveta 2005.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 54

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/DP2c/09      **Názov predmetu:** Diplomová práca

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/DP2b/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Podmienkou udelenia hodnotenia je odovzdaná spracovaná teoretická časť DP do konca 9. týždňa semestra. Podmienkou udelenia hodnotenia je dodržanie časového plánu prípravy a realizácie zberu dát podľa výskumného plánu.

**Výsledky vzdelávania:**

Spracovanie teoretickej časti DP, príprava a realizácia časového plánu zberu dát DP a ich spracovania.

**Stručná osnova predmetu:**

Príprava teoretickej časti DP. Príprava a realizácia zberu dát podľa výskumného plánu.

**Odporeúčaná literatúra:**

Katuščák, D. Ako písat' záverečné a kvalifikačné práce. Enigma, Nitra, 2004.

Meško, D., Katuščák, D. a kol.: Akademická príručka. Martin: Osveta 2005.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 56

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> KPPaPZ/DPO/14	<b>Názov predmetu:</b> Diplomová práca a jej obhajoba				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b>					
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 15					
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b>					
<b>Stupeň štúdia:</b> II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b>					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.					
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa					
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Prezentácia diplomovej práce, zodpovedanie na otázky oponenta a zodpovedanie otázok členov skúšobnej komisie.					
<b>Odporeúčaná literatúra:</b>					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> SJ					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 14					
A	B	C	D	E	FX
28.57	0.0	21.43	50.0	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b>					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 04.02.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/DPOU/14	<b>Názov predmetu:</b> Diplomová práca a jej obhajoba				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b>					
<b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 15					
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>					
<b>Stupeň štúdia:</b> II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚBEV/DPP3/14					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Výsledky vzdelávania:</b>					
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Vyhodovenie a odovzdanie diplomovej práce do CRZP. Odovzdanie tlačenej verzie na oponentúru. Prezentácia výsledkov práce a odpovede na otázky oponentov. Kvalifikovaná diskusia o téme s komisiou pre magisterské štátne záverečné skúšky.					
<b>Odporúčaná literatúra:</b>					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 12					
A	B	C	D	E	FX
58.33	41.67	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b>					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.02.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/DPP1/14      **Názov predmetu:** Diplomový projekt I

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Pravidelné oboznamovanie vedúceho práce s postupom na dohodnutých úlohách.

Predloženie plánu výskumu.

**Výsledky vzdelávania:**

Študent zvládol teoretickú prípravu, formuluje výskumné otázky a má plán výskumu, prípadne aj prvé predbežné výsledky.

**Stručná osnova predmetu:**

Práca na diplomovom projekte.

**Odporečaná literatúra:**

Odporečaná odborná literatúra ku konkrétnej téme diplomovej práce je súčasťou zadania diplomovej práce.

Metodické usmernenie 14/2009-R z 27. augusta 2009 o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, vrátane príloh;

Výnos Ministerstva školstva Slovenskej republiky z 15. marca 2010 č. MŠSR-5/2010-071 o vzore obalu a titulného listu záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práce a formáte výmeny údajov o záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práci;

Smernica č. 1/2011 o základných náležitostiach záverečných prác, rigoróznych prác a habilitačných prác, ich zverejnení a sprístupnení po dobu ich uchovávania a kontrole originality platná pre Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach a jej súčasti;

Dodatok č. 1 a č. 2 k Smernici č. 1/2011

Šablóna pre tvorbu ZP vo formáte dot a dotx na stránke CRZP (Centrálny register záverečných prác)

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 10

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:****Dátum poslednej zmeny:** 17.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/DPP2/14      **Názov predmetu:** Diplomový projekt II

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** ÚBEV/DPP1/14

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Pravidelné oboznamovanie vedúceho práce s postupom výskumu,  
pravidelné konzultácie,  
štúdium literatúry k téme,  
prvé výsledky a v prípade potreby modifikácia projektu.

**Výsledky vzdelávania:**

Študent prakticky zvláda potrebnú metodiku a získal prvé výsledky.

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporečaná literatúra:**

Odporečaná odborná literatúra ku konkrétnej téme diplomovej práce je súčasťou zadania diplomovej práce.

Metodické usmernenie 14/2009-R z 27. augusta 2009 o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácií, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, vrátane príloh;  
Výnos Ministerstva školstva Slovenskej republiky z 15. marca 2010 č. MŠSR-5/2010-071 o vzore obalu a titulného listu záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práce a formáte výmeny údajov o záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práci;

Smernica č. 1/2011 o základných náležitostiach záverečných prác, rigoróznych prác a habilitačných prác, ich zverejnení a sprístupnení po dobu ich uchovávania a kontrole originality platná pre Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach a jej súčasti;

Dodatok č. 1 a č. 2 k Smernici č. 1/2011

Šablóna pre tvorbu ZP vo formáte dot a dotx na stránke CRZP (Centrálny register záverečných prác)

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 10

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:****Dátum poslednej zmeny:** 17.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/DPP3/14      **Názov predmetu:** Diplomový projekt III

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmienujúce predmety:** ÚBEV/DPP2/14 alebo ÚBEV/DP2b/03

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Pravidelné konzultácie postupu a výsledkov projektu s vedúcim diplomovej práce.

**Výsledky vzdelávania:**

Študent spracoval získané údaje a/alebo overil vytvorené metodické materiály alebo pomôcky. Disponuje podkladmi na spracovanie teoretickej časti svojej diplomovej práce a na potvrdenie/vyvrátenie hypotéz a formulovanie záverov.

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

Odporeúčaná odborná literatúra ku konkrétnej téme diplomovej práce je súčasťou zadania diplomovej práce.

Metodické usmernenie 14/2009-R z 27. augusta 2009 o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, vrátane príloh; Výnos Ministerstva školstva Slovenskej republiky z 15. marca 2010 č. MŠSR-5/2010-071 o vzore obalu a titulného listu záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práce a formáte výmeny údajov o záverečnej, rigoróznej a habilitačnej práci;

Smernica č. 1/2011 o základných náležitostiach záverečných prác, rigoróznych prác a habilitačných prác, ich zverejnení a sprístupnení po dobu ich uchovávania a kontrole originality platná pre Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach a jej súčasti;

Dodatok č. 1 a č. 2 k Smernici č. 1/2011

Šablóna pre tvorbu ZP vo formáte dot a dotx na stránke CRZP (Centrálny register záverečných prác)

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 13

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:****Dátum poslednej zmeny:** 17.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/EPU/09      **Názov predmetu:** Etika práce učiteľa

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/ETO1/03      **Názov predmetu:** Etológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Referáty k zadaným tématom.

Písomný test.

**Výsledky vzdelávania:**

Prezentovať najdôležitejšie poznatky o biológii správania zvierat a človeka.

**Stručná osnova predmetu:**

História a rozvoj etológie v systéme prírodných vied. Metodológia etológie. Vrodené správanie a jeho formy. Najjednoduchšie formy učenia - podmieňovanie a inštrumentálne učenie. Vyššie formy učenia. Vzťahy medzi vrodeným správaním a učením. Sociálne správanie zvierat. Sexuálne správanie. Hravé správanie. Biologické rytmus v správaní živočíchov. Migrácia živočíchov. Komunikačné systémy zvierat. Emócie. Agresia v správaní zvierat a človeka. Abnormálne prejavy správania.

**Odporučaná literatúra:**

M.Novacký, M.Czako: Základy etológie. SPN, Bratislava, 1987.

D.Franck: Etologie. Vydavatelství Karolinum, Praha, 1996.

Z.Veselovský: Chováme se jako zvířata ? Panorama, Praha, 1992.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 748

A	B	C	D	E	FX
38.24	26.34	26.74	6.95	1.6	0.13

**Vyučujúci:** RNDr. Igor Majláth, PhD., RNDr. Natália Pipová, PhD., Mgr. Adriana Hižňanová

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/FG1/03      **Názov predmetu:** Fytogeografia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 / 1 **Za obdobie štúdia:** 28 / 14

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Seminárna práca.

Ústna skúška.

**Výsledky vzdelávania:**

Získať vedomosti a praktické skúsenosti z fytogeografie

**Stručná osnova predmetu:**

História predmetu. Rastliny a prostredie. Dynamika zemského povrchu. Abiotické a biotické faktory prostredia rastlín. Chorológia, areál, areálové disjunkcie. Relikty, endemizmus, vikarizmus, elementy flóry. Hlavné rysy florogenézy. Paleozoikum, Mezozoikum, Kenozoikum. Hlavné rysy florogenézy. Kenozoikum - Pleistocén, Holocén. Postglaciálny vývoj vegetácie Slovenska. Využitie geografických informačných systémov pri mapovaní vegetácie. Regionálna fytogeografia Zeme. Geografické pomery a členenie Slovenska. Zmeny zemskej vegetácie a ich štúdium. Geografia vegetácie: od tropických dažďových pralesov po tundru. Zemepisný pôvod kultúrnych rastlín. Semináre: Prehľad fytogeografickej literatúry. Atlasy rozšírenia rastlín a ich význam. Typy mapovania. Celodenná terénna exkurzia so zameraním na súvislosti a podmienenosť rozšírenia rastlín. Typy areálov. Floristické elementy. Typy disjunkcií. Endemizmus a vikarizmus. Práca s mapami konkrétnych taxónov v rámci celej Európy. Historický prehľad názorov na fytogeografické (floristické) členenie Slovenska. Čo je to Carpaticum a Pannonicum? Študentské semináre na vybrané témy z fytogeografie.

**Odporečaná literatúra:**

Hendrych R.: Fytogeografia. - SPN, Praha 1984.

Lomolino M. V., Riddle B. R., Brown J. H.: Biogeography. - Sinauer Associates, Sunderland, 2006.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 249

A	B	C	D	E	FX
41.77	22.09	21.69	6.02	6.83	1.61

**Vyučujúci:** prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD., Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚGE/GEB/12      **Názov predmetu:** Geológia a petrografia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 3 / 2 **Za obdobie štúdia:** 42 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Hodnotenie je založené na kombinácii priebežnej kontroly počas cvičení a skúsky. Priebežná kontrola sa realizuje počas výučbovej časti cvičení formou úloh (zadanií) na samostatnú prácu s podielom na výslednom hodnotení 25 bodov a písomky s podielom na hodnotení 25 bodov. Na skúšku sa môže prihlásiť študent, ktorý v priebežnej kontrole získal hodnotenie minimálne na úrovni známky E. Hodnotenie skúšky je kombináciou písomnej časti (30 bodov) a praktickej časti založenej na poznávaní minerálov a hornín (20 bodov). Výsledné hodnotenie je súčtom hodnotenia z priebežnej kontroly (50 bodov) a skúšky (50 bodov). Kredity sa udelenia len študentovi, ktorý v každej časti hodnotenia dosiahne hodnotenie minimálne na úrovni známky E.

**Výsledky vzdelávania:**

Základné teoretické vedomosti z oblasti všeobecnej geológie, mineralógie a petrografie, ako aj praktické zručnosti pri rozoznávaní základných typov hornín. Základné vedomosti z regionálnej geológie Západných Karpát.

**Stručná osnova predmetu:**

Na prednáškach budú charakterizované endogénne geologické procesy prebiehajúce najmä v zemskej kôre (magmatizmus, metamorfizmus), geodynamické javy v súvislosti s globálnou tektonikou, horninotvorné minerály, stručná systematika magmatických, sedimentárnych a metamorfovaných hornín, geologické štruktúry a deformácie zemskej kôry, základy stratigrafie a paleontológie a základy regionálnej geológie Slovenska. Časť prednášok je venovaná exogénnym geologickým procesom – geologickej činnosti vody (podzemné a povrchové toky, jazerá) a ľadovcov, eolickej činnosti, procesom zvetrávania a vzniku pôd. Cieľom cvičení je poznávanie hornín a horninotvorných minerálov v zbierkovom fonde; osvojenie si základnej geologickej dokumentácie, overenie teoretických vedomostí z geológie v praxi – pri konštrukcii geologickeho rezu.

**Odporeúčaná literatúra:**

REICHWALDER, P., JABLONSKÝ, J., 2003: Všeobecná geológia I, II. UK, Bratislava, 507 s.

MIŠÍK, M., CHLUPÁČ, I., CICHA, I., 1985: Stratigrafická a historická geológia. SPN, Bratislava, 570 s.

HÓK, J., KAHAN, Š., AUBRECHT, R., 2001: Geológia Slovenska, UK, Bratislava, 47s.

BIELY, A. et al., 1996: Geologická mapa Slovenska. MŽP SR, GÚDŠ, Bratislava.

MARKO, F., JACKO, S., 1999: Štruktúrna geológia 1. Bratislava, Košice.  
VOZÁROVÁ, A., 2000: Petrografia sedimentárnych hornín. UK, Bratislava, 173 s.  
PELLANT, CH., PELLANTOVÁ, H., 1994: Horniny a minerály. Osveta, Martin, 256 s.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 734

A	B	C	D	E	FX
8.99	18.39	32.83	24.66	11.17	3.95

**Vyučujúci:** Ing. Katarína Bónová, PhD., Ing. Ján Bóna

**Dátum poslednej zmeny:** 11.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB10 - Medzinárodný certifikát ECo-C  
UPJŠ/IB10/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB11 - Medzinárodný certifikát ECDL  
UPJŠ/IB11/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 14

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB12 - Používanie, administrácia a vývoj v systéme SAP  
UPJŠ/IB12/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 54

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## **INFORMAČNÝ LIST PREDMETU**

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach		
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta		
<b>Kód predmetu:</b> R UPJŠ/IB1/14	<b>Názov predmetu:</b> IB1 - Etika v biomedicínskych vedách pre zdravotníčku prax	
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>		
<b>Forma výučby:</b>		
<b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>		
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:		
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná		
<b>Počet kreditov:</b> 16		
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>		
<b>Stupeň štúdia:</b> I., I.II., II.		
<b>Podmienujúce predmety:</b>		
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>		
<b>Výsledky vzdelávania:</b>		
<b>Stručná osnova predmetu:</b>		
<b>Odporúčaná literatúra:</b>		
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>		
<b>Poznámky:</b>		
<b>Hodnotenie predmetov</b>		
Celkový počet hodnotených študentov: 0		
abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b>		
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.08.2014		
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.		

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB2 - Právne minimum – súkromnoprávne aspekty  
UPJŠ/IB2/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporečaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB3 - Právne minimum – verejnoprávne aspekty  
UPJŠ/IB3/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB4 - Projektový manažment  
UPJŠ/IB4/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 20

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB5 - Manažérska ekonomika  
UPJŠ/IB5/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB6 - Riešenie konfliktných a krízových situácií v UPJŠ/IB6/14 školskej praxi

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB7 - Štatistika pre prax  
UPJŠ/IB7/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB8 - Environmentálne aspekty záťaže životného prostredia  
UPJŠ/IB8/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 16

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** R      **Názov predmetu:** IB9 - Medzinárodný certifikát TOEFL  
UPJŠ/IB9/14

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 17

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

abs	n	neabs
0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 11.08.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KFaDF/IH1/03      **Názov predmetu:** Idea humanitas 1 (všeobecný základ)

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

100%

záverečné hodnotenie na základe spracovania samostatného projektu

**Výsledky vzdelávania:**

Priviesť študenta prostredníctvom sokratovského dialógu k angažovanému spôsobu života, rozvinutiu schopnosti kritického myslenia, aktívnej pozícii v odbornom, verejnom a súkromnom živote. Podstatným cieľom je prekročenie úzko špecializovaných pohľadov na svet, ako aj ochotu a schopnosť pomôcť druhému človeku nezištným spôsobom.

**Stručná osnova predmetu:**

Jazyk ako rozmer ľudskej existencie. Čo je filozofia. Záhada jedného slova - LOGOS. Späť ku Grékom - láska, zápas, rivalita. Duchovný svet polis. Kríza obce. Polis a paideia. Demiurgovská múdrost', epistéme poietiké. Cicero - studia humanitatis. Idea humanitas ako klúčový termín renesancie. O dôstojnosti človeka. Vedenie - poznanie príčin - je moc (F. Bacon). Človek ako obraz Boha, pán a vlastník prírody. Bláznivosť a pochabosť. Mocenský vzťah ku svetu. Zrod optimistického pohľadu na svet, projektívnosť myslenia; experiment a projekty šťastia. Vzťah panstva a podriadenosti. Moc a technika moci. Animalita proti racionalite.

Idea človeka. List o humanizme. Princíp starostlivosti o dušu versus jasnosť a zreteľnosť. Pravda a absurd - dilema cesty. Problém zvaný rozum. Múdrost' a chytrosť.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Antológia z diel filozofov. (I. – X. zv.). Bratislava. Epoch; Pravda 1968 – 1978;
2. Fink, E.: Hra ako symbol sveta. Prel. M. Petříček. Praha: Český spisovatel, a.s. 1993.
3. Frankl, V. E.; Pinchas, L.: Hľadanie Boha a otázka zmyslu. Prel. M. Krankus. Bratislava: Lúč 2009
3. Freud, S.: Nespokojenosť v kultuře. Prel. L. Hošek. Praha: Hynek 1998
4. Jaspers, K.: Úvod do filozofie. Prel. A. Havlíček. Praha: OIKOYMEMNH 1996.
5. Jaspers, K.: Malá škola filozofického myslenia. Prel. P. Olešová. Bratislava: Kalligram 2002.
6. Kratochvíl, Z.: Výchova, zrejmost, vedomí. Praha: Herrmann & synové 1995.
7. Kristeller, P. O.: Osm filozofu italskej renesance. Prel. T. Nejeschleba. Praha: Vyšehrad 2007.
8. Platón: Štát. Prel. J. Špaňár. Bratislava: Kalligram 2006.

9. Platon: Štát. Prel. J. Špaňár. In: Platon: Dialógy I-III. Bratislava: Tatran 1990; II. diel, s. 7 - 356.
7. Vernant, J.-P.: Počátky řeckého myšlení. Prel. M. Rejchrt. Praha: OIKOYMEMH 1993.
8. Welsch, W.: Naše postmoderní moderna. Prel. I. Ozarčuk; M. Petříček jr. Praha: Nakladatelství Zvon 1996.
- Wright von, G. H.: Humanizmus ako životný postoj. Prel. M. Žitný. Bratislava: Kalligram 2001.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 9

A	B	C	D	E	FX
55.56	11.11	0.0	11.11	22.22	0.0

**Vyučujúci:** Doc. PhDr. Peter Nezník, CSc.

**Dátum poslednej zmeny:** 26.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/IMU1/03      **Názov predmetu:** Imunológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Spoznať stavbu a funkcie imunitného systému a jeho význam pre zachovanie integrity organizmu. Pochopiť mechanizmy imunity vrátane komplexných molekulových a bunkových interakcií a jej význam v predchádzaní a vzniku chorôb. Cieľom je aj poukázať na význam a použitie poznatkov základnej imunológie v klinickej imunologickej praxi.

**Stručná osnova predmetu:**

Poznatky základnej a klinickej imunológie. Základná imunológia: Bunky a tkaničná lymfatického systému. Kooperácia medzi T a B bunkami a makrofágmi. Nešpecifická stimulácia lymfocytov. Vrozená imunita. Antigény a protilátky. Imunitná odpoveď. Komplement. Interakcia antigénu s protilátkou. Klinická imunológia: Alergia a iné hypersenzitivities. Autoimunita a Transplantačná imunológia. Rakovina a imunitný systém, Vybrané ochorenia imunitného systému.

**Odporeúčaná literatúra:**

Murphy, K. (2012): Jeneway's Immunobiology. 8th ed. Garland Science

Buc, M. (2012) Základná a klinická imunológia. Veda

Delves, P.J. et al. (2011): Roitt's essential immunology 12th ed Wiley-Blackwell

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský a anglický

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 683

A	B	C	D	E	FX
36.31	25.48	27.67	6.44	0.73	3.37

**Vyučujúci:** RNDr. Vlasta Demečková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/IZ/09      **Názov predmetu:** Integrácia žiakov so zdravotným a sociálnym znevýhodnením

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 1., 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Vrstvovné vyučovanie (0-30 bodov, požadované minimum 15 bodov), didaktický test (0-20 bodov, požadované minimum 11 bodov).

Záverečné hodnotenie pozostáva zo súčtu bodov získaných za:

1. priebežné hodnotenie (0-50 bodov, požadované minimum 26 bodov),

2. skúšku: 0-50 bodov, minimum 25 bodov,

prevedeného na príslušný klasifikačný stupeň:

A = 91-100 bodov

B = 81-90

C = 71-80

D = 61-70

E = 51-60

Fx = 0-50

**Výsledky vzdelávania:**

- vysvetliť základné pojmy (osoba so zdravotným znevýhodnením, žiak so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, segregácia, integrácia, inkluzia, druh a stupeň zdravotného znevýhodnenia, základné formy výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením a ich sociálne, psychologické a pedagogické pozitíva a negatíva,,

- orientovať sa v procese individuálnej integrácie žiaka so zdravotným a sociálnym znevýhodnením v bežnej škole a triede,

- orientovať sa v základných druchoch (a stupňoch) zdravotného znevýhodnenia žiakov,

- rešpektovať vo výučbe všeobecné a základné didaktické zásady edukačnej práce so žiakmi so zdravotným a sociálnym znevýhodnením.

**Stručná osnova predmetu:**

Zdravotné znevýhodnenie. Vzťah spoločnosti k osobám so zdravotným znevýhodnením. Sociálna integrácia. Formy výchovy a vzdelávania žiakov so zdravotným znevýhodnením. Individuálna integrácia žiaka so zdravotným znevýhodnením do bežnej školy/triedy. Individuálny výchovno-vzdelávací program. Didaktické zásady práce so žiakmi s rôznym druhom a stupňom zdravotného znevýhodnenia a so sociálnym znevýhodnením.

**Odporečaná literatúra:**

1. VÁGNEROVÁ, M. 2004. Psychopatologie pro pomáhající profese. Praha: Portálá.
2. DANIELSOVÁ, E. R., STAFFORDOVÁ, K. 2006. Vytváranie integrovaných tried. Program Krok za krokom pre deti a rodiny. Žiar nad Hronom: Aprint s. r. o. 177 s. ISBN 80-968292-9-7.
3. ČECHOVÁ, D. 2006. Integrácia žiakov v podmienkach základných a špeciálnych škôl. Prešov: Rokus. 109 s.
4. LECHTA, V. (ed.). 2010. Základy inkluzívnej pedagogiky : dítě s postižením, narušením a ohrozením ve škole. Praha: Portál. 435 s. ISBN 97- 8807-3676-797.
5. Metodický pokyn č. 7/2009 \_R z 28. apríla 2009 na hodnotenie žiakov základnej školy.
6. MERTIN, V. 1995. Individuální vzdělávací program pro zdravotně postižené žáky. Praha : Portál. 107 s. ISBN 80-7178-033-4.
7. Pedagogicko-organizačné pokyny na školský rok 2010/2010 (s. 28-35). Dostupné na: minedu.sk
8. REPKOVÁ, K. 1998. Občania so zdravotným postihnutím v procese spoločenskej integrácie. 1. vyd. Bratislava: Epos. 192 s. ISBN 80- 8057-005-1.
9. Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon).

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 97

A	B	C	D	E	FX
69.07	15.46	11.34	2.06	2.06	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Karolína Barinková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> KFaDF/KDF/05	<b>Názov predmetu:</b> Kapitoly z dejín filozofie 19. a 20. storočia (všeobecný základ)				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie					
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 2					
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.					
<b>Stupeň štúdia:</b> I., II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b>					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>					
100% - záverečný test					
<b>Výsledky vzdelávania:</b>					
Poskytnúť študentom informácie a nadviazať na dejiny filozofie s cieľom poukázať na súvislosti filozofie 19. a 20. storočia, ako podstatné zlomy a smerovania západnej civilizácie a súvislosti s otázkami dnešných dní a možných smerovaní					
<b>Stručná osnova predmetu:</b>					
Predmet filozofie v západnej filozofii 19. a 20. storočia. Filozofia I. Kanta ako východisko filozofie 19. a 20. storočia. Filozofia života. Pragmatizmus a jeho hlavní predstaviteľia. Existencializmus. Pozitivizmus ako hlavný smer scientistickej línie vo vývoji filozofie. Fenomenológia a fenomenologické hnutie. Súčasná náboženská filozofia.					
<b>Odporeúčaná literatúra:</b>					
Mihina, F., Leško, V. a kol.: Metamorfózy poklasickej filozofie. Bratislava. Iris 1994. Novosád, F.: Premeny buržoáznej filozofie. Bratislava. Archa 1986. Störig, H. J.: Malé dejiny filozofie. Praha. Zvon 1991. Antológia z diel filozofov VIII.-X. Bratislava, Eposa; Pravda 1968-1978.					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b>					
Celkový počet hodnotených študentov: 10					
A	B	C	D	E	FX
50.0	20.0	10.0	0.0	10.0	10.0
<b>Vyučujúci:</b> doc. PhDr. Pavol Tholt, PhD., mim.prof.					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 26.01.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KFaDF/FVp/04      **Názov predmetu:** Kapitoly z filozofie výchovy

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

40% - priebežné hodnotenie aktivity na seminároch

60% - záverečný test

**Výsledky vzdelávania:**

Doplniť a rozšíriť filozofickú, metodologickú a svetonázorovú bázu ako východiska a oporného piliera v rámci pedagogickej prípravy budúcich učiteľov. Významné je aj oboznamovanie študentov s alternatívnymi formami pedagogiky.

**Stručná osnova predmetu:**

Celkové zameranie seminára vychádza z presvedčenia, že základom každej koncepcie pedagogiky, každého cieľavedomého výchovného pôsobenia je určitý koncept filozofie, predovšetkým koncept filozofie človeka, resp. filozofickej antropológie. Cieľom disciplíny je priblížiť budúcim pedagógom filozofické základy pedagogiky, najmä výchovy k humanizmu, základy axiológie, východiská etickej a estetickej výchovy, výchovy k tvorivosti, ako aj vzťahu kultúry a výchovy.

**Odporeúčaná literatúra:**

Anzenbacher,A.: Úvod do filosofie. SPN Praha 1990

Blížkovský,B.: Systémová pedagogika. (Celistvé a otevřené pojetí vzdelávání a výchovy).

Ostrava Amosium servis. 1997

Kučerová, S.: Člověk, hodnoty, výchova. (Kapitoly z filosofie výchovy). ManaCon Prešov, 1996

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 3

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. PhDr. Pavol Tholt, PhD., mim.prof.

**Dátum poslednej zmeny:** 26.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/KP/09      **Názov predmetu:** Kariérne poradenstvo

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2., 4.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

hodnotenie praktických výstupov v rámci seminárov  
seminárna práca

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je podať študentom informácie možnostiach kariérneho poradenstva v rámci školy ako i o význame práce pre človeka a negatívnych dôsledkoch nezamestnanosti. Zároveň zvýšiť ich kompetencie v rámci manažovania vlastného kariérneho uplatnenia.

**Stručná osnova predmetu:**

Základné pojmy psychológie práce a kariérneho poradenstva. Význam práce pre človeka. Psychologické aspekty a negatívne dôsledky nezamestnanosti so zameraním na špecifickú skupinu absolventov škôl. Teórie kariérneho poradenstva. Úloha kariérneho poradcu na školách. Možnosti práce kariérneho poradcu. Metódy kariérneho poradenstva. Sebapoznávanie, poznávanie štýlu. Pracovná adaptácia a socializácia, pracovná spokojnosť a spokojnosť s prácou, pracovná motivácia.

**Odporeúčaná literatúra:**

Vendel, Š. Kariérní poradenství. Grada, 2008

Siegel, Z.: Jak úspěšně hledat a získat zaměstnání. Praha, Grada 2005

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 62

A	B	C	D	E	FX
77.42	22.58	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Mária Bačíková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/KK/07      **Názov predmetu:** Komunikácia, kooperácia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

hodnotenie

spoločný projekt skupiny

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu Komunikácia, Kooperácia je utváranie a rozvoj jazykových a komunikačných spôsobilostí študentov prostredníctvom zážitkových aktivít

**Stručná osnova predmetu:**

Komunikácia

o teória komunikácie

o neverbálna komunikácia a jej prostriedky

o verbálna komunikácia (základné zložky komunikácie, jazykové komunikačné prostriedky)

o aktívne načúvanie

o empatia

o krátke rozhovor a efektívna komunikácia (principy a zásady efektívnej komunikácie)

Kooperácia

o základy kooperácie

o typy, znaky, druhy a faktory kooperácie

o charakteristika tímu (pozície v tíme)

o malá sociálna skupina (štruktúra, vývin, znaky malej sociálnej skupiny, pozícia jednotlivca v skupine)

o vodcovstvo (charakteristika vodcu, vedenie, vodcovské štýly)

**Odporeúčaná literatúra:**

DeVito, Joseph A.: Základy mezilidské komunikace. Praha: Grada Publishing 2001, ISBN: 80-7169-988-8

Janoušek, J.: Verbální komunikace a lidská psychika. Praha: Grada Publishing 2007, 176 s., ISBN 978-80-247-1594-0

McLaganová, P.-Krembs, P.: Komunikace na úrovni. Praha: Management Press 1998

Mistrík, Jozef : Pohyb ako reč. Bratislava: Národné divadelné centrum 1998, 116 s.

Sabol, J. a kol.: Kultúra hovoreného prejavu. Prešov: Prešovská univerzita v Prešove, Filozofická fakulta 2006, 255 s., ISBN 80-8068-398-0

Scharlau, Ch.: Techniky vedení rozhovoru. Praha: Grada Publishing 2008, 208 s., ISBN 978-80-247-2234-4

Slančová, D.: Praktická štylistika. Prešov 1996, 178 s.

Vybíral, Z.: Psychologie lidové komunikace. Praha: Portál 2000, 264 s., ISBN 80-7178291-2

□ Wolf W. Lasko: Krátke rozhovory a kariéra. S úspechom nadviazať kontakty. Košice: VSŽ Infoconsult 1998, 168 s.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 281

abs	n	z
98.22	1.78	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Ondrej Kalina, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** CJP/PFAJGA/07      **Názov predmetu:** Komunikatívna gramatika v anglickom jazyku

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná, kombinovaná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II., N

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

kontrolná písomná práca,

záverečná písomná práca

stupnica hodnotenia: A 93-100, B 86-92, C 79-85, D 65-71, 64 a menej - FX

aktivita na hodinách, povolené 2 absencie

predmet je ukončený hodnotením, možnosť jedného opravného testu

**Výsledky vzdelávania:**

Identifikovanie a odstránenie najfrekventovanejších gramatických chýb v ústnom prejave, ako aj v písomnom styku. Rozvoj jazykových kompetencií študenta so zameraním na funkcie gramatiky anglického jazyka v každodennej interakcii, v komunikačnom akte na stredne pokročilej úrovni ovládania jazyka (B2 podľa Spoločného európskeho referenčného rámca pre jazyky).

**Stručná osnova predmetu:**

Zvieratá a rastliny na zemi

Zločin a trest

Cestovanie po mori a vzduchom

Jedlá a reštaurácie, národná kuchyňa

Vzdelanie na vysokých školách

História a viera

Vybrané problémy anglickej výslovnosti, gramatiky ( nepriama reč, slovotvorba, predložkové väzby, anglická syntax, kondicionály v angličtine a slovnej zásoby príslušného zamerania

Vybrané funkcie praktického odborného jazyka potrebné na prácu s odborným textom

**Odporeúčaná literatúra:**

Misztal M.: Thematic Vocabulary, 1994

McCarthy, O'Dell: English Vocabulary in Use, 1994

Alexander L.G.: Longman English Grammar, Longman, 1988

Jones I. - Communicative Grammar Practice, CUP, 1992

Vince M.: Macmillan Grammar in Context, Macmillan, 2008

[www.bbclearningenglish.com](http://www.bbclearningenglish.com)

Gráf T., Peters S.: Time to practise, Polyglot, 2007

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
anglický jazyk úroveň B2 podľa SERR

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 378

A	B	C	D	E	FX
39.42	18.25	17.2	8.73	5.82	10.58

**Vyučujúci:** PaedDr. Gabriela Bednáriková

**Dátum poslednej zmeny:** 06.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KGER/NJKG/07      **Názov predmetu:** Komunikatívna gramatika v nemeckom jazyku

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

kontrolná písomná práca

záverečná písomná práca

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je identifikovať a odstrániť najfrekventovanejšie grammatické chyby v ústnom prejave ako aj v písomnom styku.

**Stručná osnova predmetu:**

Predmet je zameraný na precvičovanie a upevňovanie vedomostí z morfológie a syntaxe angličtiny s cieľom ukázať súvislosti v gramatike ako celku. Predmet je určený študentom, ktorí často robia grammatické chyby v ústnom prejave ako aj v písomnom styku. Prostredníctvom rozboru textov, audio nahrávok, testov, grammatických cvičení, monologických a dialogických prejavov študentov zameraných na špecifické grammatické štruktúry sa individuálne aj skupinovo riešia problematické prípady. Dôraz sa kladie na vyvážený rozvoj grammatického myslenia v procese komunikácie, čo v konečnom dôsledku prispieva k rozvoju všetkých štyroch jazykových zručností.

**Odporeúčaná literatúra:**

interné materály Katedry germanistiky FF UPJŠ

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

nemecký, slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 46

A	B	C	D	E	FX
54.35	13.04	8.7	4.35	10.87	8.7

**Vyučujúci:** Dr. rer. pol. Michaela Kováčová

**Dátum poslednej zmeny:** 05.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** CJP/PFAJKKA/07      **Názov predmetu:** Komunikatívne kompetencie v anglickom jazyku

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná, kombinovaná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II., N

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

kontrolné písomné testy, priebežné zadania a úlohy , aktivita na hodine

záverečný písomný test

stupnica hodnotenia A 93-100, B 86 - 92, C 79-85, D 72-78, E 65-71, FX menej ako 64

Povolené max. 2 absencie počas semestra

predmet končí hodnotením, bez možnosti opravného testu

**Výsledky vzdelávania:**

Uplatnenie a aktívne používanie svojich teoretických vedomostí v praktických komunikačných situáciách. Zdokonalenie jazykových vedomostí a zručností študenta, rečovej, pragmatickej a vecnej kompetencie, predovšetkým zlepšujú komunikáciu, schopnosť prijímať a formulovať výpovede, efektívne vyjadrovať svoje myšlienky ako aj orientovať sa v obsahovom pláne výpovede. Precvičovanie rečových intencií kontaktných (napr. pozdravy, oslovenia, pozvanie, oslovenie), informatívnych (napr. získavanie a podávanie informácií, vyjadrenie priestorových a časových vzťahov), regulačných (napr. prosba, poďakovanie, zákaz, pochvala, súhlas, nesúhlas) a hodnotiacich (napr. vyjadrenie vlastného názoru, stanoviska, želania, emócií). Výsledkom budovania praktickej jazykovej kompetencie majú byť vedomosti a zručnosti zodpovedajúce požiadavkám a kritériám dokumentu Spoločný európsky referenčný rámec pre vyučovanie jazykov - úroveň B2.

**Stručná osnova predmetu:**

Rodina, jej formy a problémy

Vyjadrovanie pocitov a dojmov

Dom, bývanie a budúcnosť

Formy a dialekty v anglickom jazyku

Život v meste a na vidieku

Kolokácie a idiomy, zaužívané slovné spojenia

Prázdny a sviatky vo svete

Životné prostredie a ekológia

Výnimky zo slovosledu

Frázové slovesá a ich použitie

Charakteristiky neformálneho diškurzu

**Odporučaná literatúra:**

McCarthy M., O'Dell F.: English Vocabulary in Use, 1994

Misztal M.: Thematic Vocabulary, 1998

Fictumova J., Ceccarelli J., Long T.: Angličtina, konverzace pro pokročilé, Barrister and Principal, 2008

Peters S., Gráf T.: Time to practise, Polyglot, 2007

[www.bbclearningenglish.com](http://www.bbclearningenglish.com)

Jones L.: Communicative Grammar Practice, CUP, 1985

Alexander L.G.: Longman English Grammar, Longman, 1988

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

anglický jazyk úroveň B2 podľa SERR

**Poznámky:****Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 174

A	B	C	D	E	FX
36.78	22.41	18.39	9.77	8.05	4.6

**Vyučujúci:** PaedDr. Gabriela Bednáriková, Mgr. Silvia Marcinová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 06.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KGER/NJKK/07      **Názov predmetu:** Komunikatívne kompetencie v NJ

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

záverečný písomný test

**Výsledky vzdelávania:**

študent komunikuje v nemeckom jazyku na takom stupni plynulosti a spontánnosti, ktorý mu umožňuje viesť bežnú konverzáciu s rodenými hovoriacimi bez toho, aby to pre ktoréhokoľvek účastníka interakcie predstavovalo nadmerné úsilie.

**Stručná osnova predmetu:**

- Vysokoškolské štúdium, študentský život, povolanie a kariéra
- Medziľudské vzťahy, partnerstvo, rodina
- Životný štýl – zdravie, móda, volný čas
- Cestovanie, zážitky a skúsenosti
- Ja a multimediálny svet

**Odporeúčaná literatúra:**

BRILL, M. L. – TECHMER, M. : Großes Übungsbuch Wortschatz. Ismaning 2011.

DREYER, H. – SCHMITT, R. : Lehr- und Übungsbuch der deutschen Grammatik – aktuell. Ismaning 2009.

HERING, A. – MATUSSEK, M. – PERLMANN-BALME, M. : Übungsgrammatik für die Mittelstufe: Deutsch als Fremdsprache. Ismaning 2009.

časopis Deutsch perfekt a iné aktuálne printové a elektronické médiá

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský a nemecký

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 42

A	B	C	D	E	FX
57.14	14.29	7.14	4.76	14.29	2.38

**Vyučujúci:** Mgr. Eva Černáková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 05.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KAE/KAp/03      **Názov predmetu:** Kultúrna antropológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

100%- priebežné hodnotenie aktivity študentov, (záverečná samostatná práca študenta)

**Výsledky vzdelávania:**

Porozumieť pojmu, predmetu a cieľu, ako aj metódam kultúrnoantropologického skúmania v jeho špecifickosti, ako aj súvislosti s ostatnými spoločenskovednými a humanitnými disciplínami. Vytvoriť predpoklady pre zvýšenie komplexnosti a efektívnosti sociálnohumanitného štúdia.

**Stručná osnova predmetu:**

Osnova predmetu:

1. Historický a sociokultúrny kontext vzniku antropológie. Pojem, charakteristika, členenie antropológie. Antropologický výskum. Metódy. Etika antropologického výskumu.
2. Dichotómia príroda verus kultúra. Prirodzenosť a výchova.
3. Kultúra a jazyk. Štruktúra jazyka, lingvistická relativita, etnosémantika, sociolingvistika, jazyková zmena. Jazykový a kultúrny relativizmus, súmerateľnosť vs. nesúmerateľnosť kultúr.
4. Spoločenské systémy. Systém a funkcie, status a rola, rod a pohlavie.
5. Rodina, manželstvo a príbuzenstvo.
6. Poriadok a autorita. Politická organizácia. Sociálna kontrola. Spoločnosť a jedinec. Spoločenská trieda.
7. Náboženstvo a nadprirodzené. Posvätné a profánne, mágia a šamanizmus.
8. Mýty, legendy a rozprávky.
9. Kultúrna zmena. Akulturácia. Kultúrne dejiny, kultúrne oblasti.

**Odporečaná literatúra:**

MURPHY, R.F.: Úvod do kulturní a sociální antropologie. Druhé vydání, SLON 2004.

ROSMAN, A. – RUBEL, G. P.: The Tapestry of Culture. An Introduction to Cultural Anthropology. New York 1989.

BUDIL, I.: Mýtus, jazyk a kulturní antropologie. Triton, Praha 1995.

SOUKUP, V.: Prehľad antropologických teorií kultury. Portál, Praha 2000.

KANOVSKÝ, M.: Kultúrna a sociálna antropológia. Osobnosti a teórie. Chronos, Bratislava 2004.

LIPOVETSKY, G.: Era prázdnoty. Prostor, Praha 1998.

WRIGHT, R.: Morálne zvíře. NLN, Praha 1995.

LORENZ, K.: Odumíraní lidskosti. Mladá Fronta, Praha 1997.
WILSON, O.: O lidské přirozenosti. NLN Praha 1993.
WOLF, J.: Úvod do studia člověka. SPN, Praha 1968.
ČANÍKOVÁ, P.: Etika v antropologickém výzkumu. Dostupné na <a href="http://www.plus-research.cz/downloads/amanpe.pdf">http://www.plus-research.cz/downloads/amanpe.pdf</a> ( 16.3.2006)

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 126

A	B	C	D	E	FX
84.92	14.29	0.79	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Adriana Jesenková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 29.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/KP/12      **Názov predmetu:** Kurz prežitia-survival

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 36 **Za obdobie štúdia:** 504

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Absolvovanie

Záverečné hodnotenie:Priebežné plnenie všetkých úloh v rámci kurzu.

**Výsledky vzdelávania:**

Študent sa oboznamuje so zásadami bezpečného pobytu a pohybu v extrémnom prostredí prírody, osvojuje si teoretické vedomosti a praktické zručnosti spojené s riešením mimoriadnych a náročných situácií späťtih so zachovaním ľudského života a minimalizáciou poškodenia zdravia. Rozvíja tímovú spoluprácu, disponuje zručnosťou odolávať a čeliť situáciám vedúcim k získaniu zážitkov spojených s prekonávaním prekážok.

**Stručná osnova predmetu:**

Prednášky:

1. Zásady správania a bezpečnosti pri pohybe a pobytu v neznámom horskom prostredí
2. Príprava a vedenie túry
3. Objektívne a subjektívne nebezpečenstvo v horskom prostredí
4. Zásady hygieny a prevencie poškodenia zdravia v extrémnych podmienkach

Cvičenia:

1. Pohyb v teréne, orientácia a navigácia v teréne (buzoly, GPS)
2. Príprava improvizovaných spôsobov prenocovania
3. Úprava vody a príprava potravín.

**Odporečaná literatúra:**

1. Darman, P. (1997). Jak přežít v extrémních podmínkách. Frýdek-Místek: Alpress.
2. Dylavský, I. (1997). Pohybový systém a zátěž. Praha: Grada.
3. Hošek, V. (2003). Psychologie odolnosti. Praha: Karolinum.
4. Junger, J. a kol. (2002). Turistika a športy v přírode. Prešov: FHPV PU.
5. McManners, H. (1996). S batohem na zádech: jak přežít v přírodě. Bratislava: Slovo.
6. Němec, J. (2003). Jak přežít: příručka. Praha.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 185

abs	n
41.62	58.38

**Vyučujúci:** Mgr. Marek Valanský**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/KM/09      **Názov predmetu:** Kvalitatívna metodológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Výskumný projekt (20%) a realizácia kvalitatívneho interview (30%);

Vypracovanie správy z kvalitatívneho interview (10%) a jeho tematická analýza (40%);

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je získanie metodologických základov pre kvalitatívne skúmanie. Oboznámiť sa s príkladmi kvalitatívneho výskumu v psychológii a pedagogike a samostatne takýto výskum navrhnúť; naučiť sa viest' kvalitatívny rozhovor a použiť základnú úroveň analýzy;

**Stručná osnova predmetu:**

Kvalitatívna metodológia – úvod a základné prístupy/druhy výskumu.

Plán výskumu. Výber témy a prípadu.

Metódy získavania dát.

Kvalitatívne interview. Otázky v kvalitatívnom interview.

Validita v kvalitatívnom skúmaní.

Analýza a interpretácia kvalitatívnych údajov.

Výskumná správa.

**Odporeúčaná literatúra:**

Miovský, M.: Kvalitatívni pribistup a metody v psychologickém výzkumu. Praha, Grada, 2006.

Švaříček, R, Šed'ová, K.: Kvalitatívni výzkum v pedagogických vědách. Praha, Porál 2007.

Silverman, D.: Ako robit' kvalitatívny výskum. Bratislava, Ikar, 2005

Hendl, J.: Kvalitatívni výzkum. Praha, Portál, 2005.

Plichtová, J. Metódy sociálnej psychológie zblízka. Bratislava, Média, 2002.

Strauss, A., Corbinová, J.: Základy kvalitatívniho výzkumu. 1.vyd. Brno: Podané ruce, 1999

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 13

A	B	C	D	E	FX
76.92	15.38	7.69	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Natália Sedlák Vendelová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/LKSp//13      **Názov predmetu:** Letný kurz-splav rieky Tisa

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 36 **Za obdobie štúdia:** 504

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Absolvovanie

Záverečné hodnotenie: Ovládanie plavidla na vodnom toku (absolvoval/neabsolvoval).

**Výsledky vzdelávania:**

Študent má vedomosti o plavidlách (kanoe) a ich ovládaní na vodnom toku.

**Stručná osnova predmetu:**

1. Hodnotenie obtiažnosti vodných tokov
2. Bezpečnostné zásady pri splavovaní vodných tokov
3. Zostavovanie posádok
4. Praktický výcvik s nenaloženým kanoe
5. Nosenie kanoe
6. Položenie kanoe na vodu bez dotyku s brehom
7. Nastupovanie
8. Vystupovanie
9. Vyberanie plavidla z vody
10. Kormidlovanie
- a) technika vypáčenia (na rýchlych tokoch),  
b) technika odťahovania.
11. Prevrátenie
12. Povely

**Odporečaná literatúra:**

1. Junger, J. a kol. (2002). Turistika a športy v prírode. Prešov: FHPV PU v Prešove
2. Stejskal, T. (1999). Vodná turistika. Prešov: PU v Prešove.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 63

abs	n
41.27	58.73

**Vyučujúci:** Mgr. Peter Bakalár, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/MT/09      **Názov predmetu:** Manažment triedy

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Záverečné bodové hodnotenie je súčtom bodov za čiastkové úlohy a celkové (sumatívne) hodnotenie je prevodom získaných bodov na stupne hodnotenia.

**Výsledky vzdelávania:**

Orientovať sa v problematike triedneho učiteľa ako dôležitého činiteľa v práci školy. Diagnostikovať žiaka a školskú triedu, formulovať objektívnu pedagogickú diagnózu a prognózu žiaka a školskej triedy, plánovať výchovnú činnosť v triede, aplikovať jednotlivé metódy a organizačné formy výchovnej práce, rešpektovať výchovné zásady v praktickej činnosti. Koordinovať výchovno-vzdelávacie pôsobenie rôznych učiteľov vo zverenej triede, viesť pedagogickú dokumentáciu triedneho učiteľa, upevňovať a rozvíjať zdravie žiakov zverenej triedy, spolupracovať so zákonnými zástupcami žiakov a ďalšími výchovnými činiteľmi (výchovným poradcom školy ap.).

**Stručná osnova predmetu:**

Postavenie triedneho učiteľa na základnej a strednej škole. Funkcia a úlohy triedneho učiteľa. Diagnostická, projekčná a realizačná zložka v práci triedneho učiteľa. Výchovná práca triedneho učiteľa. Triedny učiteľ vo vzdelávacom procese, v procese výchovy mimo vyučovania a vo vzťahu k zážitkovej pedagogike. Triedny učiteľ pri riešení a prevencii výchovných problémov. Spolupráca triedneho učiteľa so zákonnými zástupcami žiaka a ostatnými výchovnými činiteľmi. Administratívna práca triedneho učiteľa.

**Odporečaná literatúra:**

Bajtoš, J., Honzíková, J., Orosová, R.: Učebnica základov pedagogiky. Košice: EQUILIBRIA s.r.o., 2008. 1. vyd. s. 202. ISBN 978-80-89284-14

Bolžidár, J., Štecová, G.: Príručka pre triedneho učiteľa na strednej škole. Prešov: Metodické centrum, 1996. ISBN 80-8045-036-6

Hájek, B. et al.: Pedagogické ovlivňovanie volného času. Praha: Portál, 2008. ISBN 978-80-7367-473-1

Neuman, J. et al.: Turistika a sporty v prírode. Praha: Portál, 2000.

Orosová, R.: Prvky zážitkovej a dobrodružnej pedagogiky v práci triedneho učiteľa. Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2010. - 98 s. - ISBN 978-80-7097-806-1

Orosová, R.: Zážitková pedagogika vo výchovnom pôsobení triedneho učiteľa. Košice: Košice : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, 2011. - 128 s. - ISBN 978-80-7097-920-4  
Pávková a kol.: Pedagogika volného času. Praha: Portál, 2002.  
Pelánek, R.: Píručka instruktora zážitkových akcí. Praha: Portál, 2008. ISBN 978-80-7367-353-6  
Stratégia prevencie kriminality v Slovenskej republike. MV SR. Bratislava 1999.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 351

A	B	C	D	E	FX
58.4	30.48	8.55	1.14	0.28	1.14

**Vyučujúci:** PaedDr. Renáta Orosová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚFV/MDT06/06      **Názov predmetu:** Moderná didaktická technika

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Odrovzdané všetky priebežné zadania k jednotlivým tématam predmetu.

Aktívna účasť na 80 % cvičení a uznané všetky odovzdané zadania podľa stanovených kritérií.

**Výsledky vzdelávania:**

študent pri absolvovaní predmetu získa:

- prehľad o aktuálne dostupnej didaktickej technike a jej technických parametroch,
- základné zručnosti pri využívaní modernej didaktickej techniky vo vyučovaní prírodovedných predmetov svojej aprobácie,
- dokáže navrhnúť a realizovať vzdelávacie aktivity s aktívnym využívaním modernej didaktickej techniky,

**Stručná osnova predmetu:**

1. Vybavenie učebne prírodovedného predmetu modernou didaktickou technikou
2. Základné vybavenie didaktickou technikou
3. VHS a DVD prehrávač
4. Digitálny fotoaparát
5. Digitálna videokamera
6. Digitálny záznam zvuku
7. Webová kamera a videokonferenčný systém EVO
8. Počítačom podporované prírodovedné laboratórium
9. Programovateľné robotické stavebnice
10. Interaktívna tabuľa eBeam a hlasovacie zariadenie Interwriter

**Odporeúčaná literatúra:**

1. aktuálne informácie z webových stránok výrobcov didaktickej techniky a učebných pomôcok,
2. katalógy učebných pomôcok od renomovaných výrobcov učebných pomôcok,
3. aktuálne didaktické publikácie k využívaniu modernej didaktickej techniky vo výučbe prírodovedných predmetov.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	B	C	D	E	FX
97.37	1.32	0.0	0.0	0.0	1.32

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Marián Kireš, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 18.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/NJ//13      **Názov predmetu:** Námorný jachting

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 36 **Za obdobie štúdia:** 504

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Absolvovanie

Záverečné hodnotenie: Praktické zvládnutie preberaného učiva

**Výsledky vzdelávania:**

Študent si osvojí teoretické a praktické základy z plavebnej náuky a navigácie.

**Stručná osnova predmetu:**

1. MOTOROVÁ LOĎ:

- 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 vyvádzovaní plavidla
- vyviazanie plavidla k dvom bitvám a oku

2. PLACHETNICA:

Plavba s motorovým pohonom:

- 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 vyvádzovaní 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 bój pri plavbe pod plachtami
- odjazdový manéver s plavidlom vyviazaným k bój a odplávanie pod plachtami
- manéver „Muž cez palubu“ pri plavbe pod plachtami
- práca s plachtami - vytiahnutie, spustenie a refovanie plachiet

**Odporúčaná literatúra:**

1. Školíci středisko námořního jachtingu BRNO. Učební texty k námořní kvalifikaci "C" Bowditch, N. (2002). „The American Practical Navigator“, National imagery and mapping agency, Bethesda, Maryland.
2. Darton, M. (2002). Jachting „Velká kniha o jachtingu“. Praha: Vaclav Svojka & Co.
3. Denk, R. (1988). The Complete Sailing Handbook. Singapore: Toppan Printing Company.
4. Design, D. (2004). Plachty „Vše o seřizování plachet“. Praha: Yacht s.r.o.
5. Sleight, S. (2002). Jachting pre každého. IKAR.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 2

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/PaSPP/09      **Názov predmetu:** Pedagogická a školská psychológia pre učiteľov

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Priebežné hodnotenie a skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojiť si teoretické poznatky zo psychológie učenia, vyučovania a výchovy. Osvojiť si vybrané problémové okruhy školskej psychológe a profesionálne formy kontroly a pomoci v školskej praxi.

**Stručná osnova predmetu:**

1. blok

Pedagogická a školská psychológia. Profesionálne formy kontroly a pomoci v školskej praxi; výchovné vedenie a poradenstvo. Osobnosť učiteľa. Psychologické aspekty pracovnej spokojnosti učiteľov. Biopsychosociálne faktory udržujúce, posilňujúce a podporujúce zdravie učiteľov a žiakov (Positívna psychológia v školskej praxi, zvládanie životných tŕažností, sociálna opora, prevencia straty nadšenia). Biopsychosociálne faktory poškodzujúce a ničiace zdravie (Stres, užívanie drog, rizkový sex).

2. blok

Vybrané psychologické smery a perspektívy edukácie. Učenie sa v školskom kontexte a druhy učenia sa. Stýly učenia sa. Psychológia vyučovania a výchovy. Cyrkadiánne rytmus vo vyučovacom procese. Psychologické faktory a cyrkadiánne rytmus.

3. blok

Koncepcia školských psychologických služieb. Rozvoj školskej psychológe v SR a v zahraničí. Poslanie školy a školská psychológia. Etické normy práce školského psychológa. Úloha školských psychológov v škole; činnosť školského psychológa vo vzťahu k žiakom, učiteľom, rodičom. Medzigerieračné vzťahy v škole, náročnosť učiteľskej profesie a školská psychológia. Riadenie a zvládanie školskej triedy. Zvládanie školskej záťaže. Klíma školskej tredy. Prevencia rizikového správania sa dospievajúcich a mladých dospelých. Účinné stratégie prevencie užívania drog.

**Odporeúčaná literatúra:**

Prednášky 2013/14

Štech, S., Zapletalová, J.: Úvod do školskej psychológie. Praha : Portál 2013.

Orosová, O. a kol: Psychológia a pedagogická psychológia 1. Košice: UPJŠ, 2005.

Plháková, A.: Učebnice obecné psychologie. Praha: Academia 2008, 159-192.

Čáp, J., Mareš, J.: Psychologie pro učitele. Praha: Portál 2002.

Fontana, D. : Psychologie ve školní praxi. Praha: Portál 1997.  
Křivohlavý, J.: Psychologie zdraví. Praha: Portál 2003.  
Orosová, O. a kol. (2012). Základy prevencie užívania drog a problematického používania internetu v školskej praxi. Košice: UPJŠ.  
Schnitzerová, E.: Učiteľská psychológia 2. Košice: UPJŠ 2002.  
Křivohlavý, J.: Pozitívni psychologie. Praha: Portál 2004.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 102

A	B	C	D	E	FX
19.61	31.37	23.53	19.61	5.88	0.0

**Vyučujúci:** Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc., PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚINF/PES1/04      **Názov predmetu:** Pedagogický softvér

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporečaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Hodnotenie samostatnej práce na čiastkových zadaniach.- recenzia vybraného edukačného softvéru, špecifikácia vlastného edukačného softvéru

Skúška, na ktorej študenti v písomnej časti preukážu prehľad z oblasti typov, posudzovania a procesu tvorby edukačného softvéru a v ústnej časti odprezentujú a obhajujú vlastný záverečný projekt - edukačný interaktívny hypertext (obsahujúci motivačný výklad učiva, interaktívnu simuláciu, zbierku úloh, slovník, autotest), resp. edukačnú hru včítane metodickej príručky pre učiteľa.

**Výsledky vzdelávania:**

Získať prehľad o typoch edukačného softvéru, jeho posudzovaní, procese tvorby a využití vo vzdelávaní. Vytvoriť vlastný edukačný interaktívny hypertext, resp. edukačnú hru s doprovodnou metodickou príručkou.

**Stručná osnova predmetu:**

Typy edukačného softvéru. Kritéria kvality a posudzovanie edukačného softvéru. Životný cyklus pedagogického softvéru. Vývojové prostredia. Tvorba vlastného edukačného softvéru s metodickou príručkou.

**Odporečaná literatúra:**

LACHS, V. Making Multimedia in the Classroom. London : RoutledgeFalemer, 2000. ISBN 0415216842.

GÖBEL, S. et al. Technologies for Interactive Digital Storytelling and Entertainment (LNCS 4326). Darmstadt : Springer, 2006. ISBN 3540499342.

SCHURMANN, E. M., PARDE, W. J. Dynamické HTML v akci. Praha : Computer Press, 2001. ISBN 807226401X.

KOSEK, J. Téměř vše o WWW. [online] Dostupné na internete: <<http://www.kosek.cz>>.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 94

A	B	C	D	E	FX
23.4	28.72	26.6	8.51	10.64	2.13

**Vyučujúci:** RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 03.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/PP/14      **Názov predmetu:** Pedagogika a psychológia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný: Za obdobie štúdia:**

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPE/VPD/03 a KPPaPZ/PPGS/04 alebo KPPaPZ/PaSPP/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.

**Výsledky vzdelávania:**

Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa.

**Stručná osnova predmetu:**

Pedagogika:

Pedagogika – pojem a predmet pedagogiky, základné pedagogické kategórie. Didaktické zásady vyučovacieho procesu, historický vývoj, charakteristika a ich uplatňovanie vo vyučovacom procese. Vznik pedagogiky ako vedy. Sústava pedagogických vedných disciplín a ich charakteristika. Vyučovacie metódy. Klasifikácia, funkcie a výber vyučovacích metód. Podstata a teoretické základy výchovno-vzdelávacieho procesu. Organizačné formy vyučovania. Klasifikácia a charakteristika jednotlivých organizačných foriem. Exogénne a endogénne činitele výchovy. Vzťah exogénnych a endogénnych činiteľov. Obsah vzdelávania. Výber obsahu vzdelávania, didaktická klasifikácia učiva – základné učivo, rozširujúce učivo. Škola a jej funkcie. Formulácia konkrétnych cieľov vyučovania. Práca učiteľa s cieľmi vyučovania. Žiak v edukačnom procese. Základné etapy vyučovacieho procesu (motivácia, expozícia, fixácia a verifikácia) a vysvetlenie ich didaktických funkcií. Učiteľ v edukačnom procese. Učiteľské kompetencie a pedagogická profesia. Hodnotenie v školskej edukácii. Typy, funkcie a kritériá hodnotenia. Humanizácia výchovy a vzdelávania. Prvky a zložky učiva, vzdelávacie štandardy, kurikulum. Tradičné a súčasné poňatie zložiek výchovy. Základné pedagogické dokumenty. Medzipredmetové vzťahy. Tematický plán. Proces výchovy. Ciele a zásady výchovy. Didaktika – pojem a predmet didaktiky, základné otázky didaktiky, súčasné východiská didaktiky. Vznik didaktiky ako vedy.

Školský systém Slovenskej republiky. Požiadavky na ciele vyučovacieho procesu. Hierarchia cieľov.

Štruktúra didaktickej vedy, jej vznik a vývoj. Perspektívy a problémy rozvoja didaktiky. Druhy didaktík. Metódy a formy pedagogickej kontroly. Základné problémy hodnotenia výkonov žiakov. Charakteristika súčasného stavu a základných východísk zmien školskej sústavy SR. Učebnica. Funkcie a štrukturálne zložky učebnice. Didaktická analýza učiva. Význam didaktiky pre prácu učiteľa. Základné problémy didaktiky. Vyučovacia hodina ako základná organizačná forma, etapy vyučovacej hodiny, typy vyučovacích hodín. Sociálne formy práce žiakov. Didaktické testy

ako nástroj objektivizácie hodnotenia výkonov žiakov. Charakteristika plánovaných zmien v jednotlivých prvkoch systému celoživotného vzdelávania v SR v najbližších 15 – 20 rokoch (Milénium). Charakteristika vybraných expozičných vyučovacích metód. Ciele školskej edukácie, ich funkcia a klasifikácia. Písomná príprava učiteľa na vyučovanie. Plánovanie práce učiteľa. Požiadavky na plánovaciu činnosť. Motivačné a fixačné vyučovacie metódy. Súčasné koncepte vyučovacieho procesu. Charakteristika podstaty, spôsobu realizácie, výhod a nevýhod slovného hodnotenia. Metódy výchovy. Taxonómie cieľov.

Psychológia:

Pociťovanie, pocity, vnímanie, vnem, pozornosť. Zvláštnosti uvedených poznávacích procesov vo vzťahu ku školskej úspešnosti/neúspešnosti.

Pamäť. Pamäťové procesy. Myslenie. Vlastnosti a druhy myslenia. Myslenie ako riešenie problémov. Zvláštnosti uvedených poznávacích procesov vo vzťahu ku školskej úspešnosti/neúspešnosti.

Kognitivistický a behaviorálny prístup k učeniu. Analýza učenej činnosti. Kognitívne, učebné a intelektívne štýly.

Motívacia, city. Nonkognitívne predpoklady školskej úspešnosti (Poznávanie, výkonové, sociálne potreby žiaka. Perspektívna orientácia žiaka. Odmeny a tresty. Nuda a strach. Učebné návyky a výkonnosť žiaka).

Koncepcie osobnosti. Temperament. Charakter. Sebavedomie žiaka a školský výkon.

Inteligencia. Tvorivosť. Nadanie. Osobnostné zvláštnosti, typológia nadaných detí, práca s nadanými žiakmi.

Psychologické koncepcie osobnosti a ich odraz v perspektívach výchovy a vzdelávania. (Psychoanalýza. Individuálna psychológia. Logoterapia. Behaviorizmus a ekobehaviorálny prístup).

Psychologické koncepcie osobnosti a ich odraz v perspektívach výchovy a vzdelávania. (Humanistická psychológia. Koncepcia tvorivo-humanistickej výchovy. Kognitívna psychológia. Konštruktivizmus. Naratívna psychológia.)

Školská pripravenosť, zrelosť a mladší školský vek. Puberta.

Psychologické zvláštnosti obdobia adolescencie a dospelosti.

Zvláštnosti kognitívneho a psychosociálneho vývinu jedinca (Teórie kognitívneho vývinu J. Piageta, L. Vygotského, J. Brunera. Teória psychosociálneho vývinu E. H. Eriksona.)

Sociálne vnímanie, poznávanie, komunikácia.

Agresivita a násilie.

Rodina. (Rodina ako meniaci sa systém. Faktory ovplyvňujúce funkčnosť rodiny. Dysfunkcia a rozpad rodiny. Problémy spojené s nevhodným pôsobením rodiny. Násilie v rodine.)

Malé sociálne skupiny. Sociálno-psychologická a pedagogicko-psychologická podstata školskej triedy. Postavenie žiaka v triede a vzťahy medzi žiakmi.

Problémové správanie žiakov a jeho riešenie.

Konflikt, frustrácia, stres, ich dôsledky na prežívanie a správanie sa žiakov a učiteľov. Mechanizmy psychickej adaptácie na záťažové situácie.

Stratégie zvládania a riadenia procesov v triede vo vzťahu k problémovému správaniu žiakov.

Interakcia učiteľa a žiaka (Rolové správanie sa učiteľa. Individuálne a osobnostné charakteristiky učiteľa. Výchovný štýl učiteľa. Postoj učiteľa k žiakovi ).

Pedagogicko-psychologické poradenstvo. Fázy poradenského procesu. Krízová intervencia v škole. Spolupráca učiteľa a psychológa. Psychologické vyšetrenie.

### **Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:****Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 133

A	B	C	D	E	FX
16.54	30.83	28.57	21.05	1.5	1.5

**Vyučujúci:****Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/PVC/09      **Názov predmetu:** Pedagogika voľného času

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

90 % - seminárna práca, 10 % - dochádzka

Hodnotenie študent získa na základe seminárnej práce a jej prezentácie a na základe dochádzky. Za seminárnu prácu môže študent získať maximálne 45 bodov, požadované minimum je 23 bodov. Maximálne 15 bodov môže získať za obsah práce, 10 bodov za formálnu úpravu a 20 bodov za prezentáciu práce. V prípade nedosiahnutia 23 tich bodov za seminárnu prácu bude študentovi poskytnutá možnosť spracovať seminárnu prácu na náhradnú tému. 5 bodov môže študent získať za dochádzku (minimum sú 3 body). Za každú absenci stráca študent 1 bod. Povolené sú 2 absencie za semester. Ak má študent 3 absencie, musí odovzdať prácu navyše. Ak má študent 4 a viac absencií, klasifikuje sa známkou Fx.

A (výborne): 46 – 50 bodov

B (veľmi dobre): 41 – 45 bodov

C (dobre): 36 – 40 bodov

D (uspokojivo): 31 – 35 bodov

E – dostatočne: 26 – 30 bodov

Fx – nedostatočne (vyžaduje sa ďalšia práca): 0 – 25 bodov

**Výsledky vzdelávania:**

Rozšíriť základné vedomosti z pedagogiky o oblast voľného času, jeho efektívneho využitia na výchovu, vzdelanie, oddych a zábavu ako súčasť všeobecného formovania osobnosti. Poukázať na špecifickú prácu s deťmi a mládežou v rámci voliteľných krúžkov v Centrách voľného času a na školách mimo vyučovania.

**Stručná osnova predmetu:**

Záujmy detí a mládeže a ich klasifikácia. Životný štýl, duševná hygiena a podpora duševného zdravia. Voľný čas a pedagogické aspekty jeho tvorby a prežívania. Výchova mimo vyučovania a jej dimenzie. Vztah a komunikácia v rámci výchovy mimo vyučovania. Organizácia, prístupy, formy a metódy práce pri výchove mimo vyučovania. Klasifikácia záujmovej činnosti vo výchove mimo vyučovania. Osobnosť pedagóga vo výchove mimo vyučovania. Inštitúcie pre výchovu mimo vyučovania. Voľný čas a výchova mimo vyučovania v medzinárodnom kontexte. Perspektívy výchovy mimo vyučovania do budúcnosti.

**Odporeúčaná literatúra:**

- BIELIKOVÁ, M. – PÉTIOVÁ, M.: Drog, voľný čas a životný štýl mládeže v Slovenskej republike. Bratislava: Ústav informácií a prognóz školstva, 2007.
- BRINDZA, J. – GONDOVÁ, M.: Vybrané kapitoly z teórie a metodiky výchovy vo voľnom čase. Žilina: Inštitút priemyselnej výchovy, 1992.
- DARÁK, M. a kol.: Kapitoly z teórie výchovy. Zborník príspevkov z medzinárodného vedecko-teoretického seminára „Aktuálne trendy v teórii výchovy“. Prešov: Prešovská univerzita, 2005.
- DÓŽOVÁ, E.: Voľný čas stredoškolskej mládeže. Bratislava: Ústav informácií a prognóz školstva, 2007.
- HÁJEK, B.: Pedagogické ovplyvňovanie volného času: současné trendy. Praha: Portál, 2008.
- HOFBAUER, B.: Děti, mládež a volný čas. Praha: Portál, 2004.
- KRATOCHVÍLOVÁ, E.: Pedagogika voľného času: výchova v čase mimo vyučovania v pedagogické teorii a v praxi. Trnava: Typi Universitatis Tyrnaviensis, 2004.
- KOMINAREC, I.: Úvod do pedagogiky voľného času. Prešov: Privatpress, 2003.
- MASARIKOVÁ, A. – MASARIK, P.: Vybrané kapitoly z pedagogiky voľného času. Nitra: Univerzita Konštantína Filozofa, 2002.
- PÁVKOVÁ, J. a kol.: Pedagogika volného času. Praha: Portál, 2008.
- SPOUSTA, V. a kol.: Metody a formy výchovy ve volném čase. Brno: Masarykova univerzita, 1996.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 222

A	B	C	D	E	FX
75.68	16.67	6.31	0.0	1.35	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Ján Juščák, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚFV/FEF1/07      **Názov predmetu:** Počítačom podporované prírodovedné laboratórium

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Záverečné hodnotenie sa udeľuje na základe sumáru čiastkových výsledkov:

priebežná previerka 30 bodov

aktivita na cvičení 10 bodov

realizácia a prezentácia projektu (matematické modely+videomeranie+fyzikálny experiment) 60 bodov

**Výsledky vzdelávania:**

V rámci predmetu študent získa prehľad o možnostiach využitia digitálnych technológií pre podporu aktívneho učenia prírodných vied. Študent získa základné zručnosti pri tvorbe modelov, príprave a realizácii videomeraní a meraní z obrázka a pri realizácii počítačom podporovaných experimentov. Študent dokáže tieto aktivity aplikovať vo vyučovaní prírodných vied tak, aby podporovali aktívnu činnosť žiakov smerom ku konceptuálnemu porozumeniu.

**Stručná osnova predmetu:**

Cieľom predmetu je poukázať na možnosti využitia digitálnych technológií vo vyučovaní prírodných vied (predovšetkým fyziky, chémie a biológie), v oblasti modelovania prírodných javov, zberu a spracovania experimentálnych dát počítačom a v oblasti videomeraní a meraní z obrázka. Modelovanie prírodných javov na počítači je prezentované metódou dynamického modelovania. Súčasťou predmetu je praktická realizácia aktivít zameraných na matematické modelovanie prírodných javov na počítači, meranie z obrázku a videozáZNAMU a počítačom podporovaných experimentov z vybraných oblastí fyziky, chémie a biológie. Dôraz je pritom kladený na metódy implementácie takto orientovaných aktivít k podpore aktívneho žiackeho učenia.

**Odporeúčaná literatúra:**

[1]Koubek, V., Pecen, I.: Fyzikálne experimenty a modely v školskom mikropočítačom podporovanom laboratóriu, Univerzita Komenského, Bratislava, 1999

[2]Príručka COACH

[3]<http://physedu.science.upjs.sk/sis/fyzika/experimenty/index.htm>

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 34

A	B	C	D	E	FX
44.12	44.12	11.76	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Zuzana Ješková, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 18.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> KPPaPZ/PDZUP/09	<b>Názov predmetu:</b> Prevencia drogových závislostí pre učiteľov psychológie
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie <b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b> <b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28 <b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 5	
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 1.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> 0-50 bodov získaných lektorskou prácou počas výcvikovej časti predmetu s blokmi prednášok. 0-50 bodov získaných skúškou (písomná forma)	
<b>Hodnotenie:</b> A 94 – 100 bodov B 93 – 87 C 86 – 80 D 79 – 73 E 72 – 66 FX 65 – 0	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Poskytnúť študentom informácie o psychologických aspektoch prevencie užívania drog. Rozvíjať spôsobilosti pre lektorskú prácu v oblasti školských programov prevencie užívania drog.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Implementácia efektívnych stratégíí práce v oblasti prevencie užívania drog v školskej praxi (Stratégia sírenia informácií, afektívne vzdelávanie, stratégia sociálneho vplyvu (Rovesnícke programy prevencie drogových závislostí, normatívne očakávania, rozvoj asertívnych spôsobilostí, spôsobilostí odmietania v prevencii drogových závislostí), stratégia rozvoja životných spôsobilostí (sociálnych, kognitívnych, afektívnych, behaviorálnych), trénovanie životných spôsobilostí).	
<b>Odporučaná literatúra:</b> Orosová, O. a kol. (2012). Základy prevencie užívania drog a problematického používania internetu v školskej praxi. Košice: UPJŠ. Sloboda, Z., & Bukoski, J. (Eds.). (2006). Handbook of Drug Abuse Prevention: Theory, Science, and Practice. New York: Springer.	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský	
<b>Poznámky:</b>	

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 76

A	B	C	D	E	FX
60.53	22.37	11.84	1.32	2.63	1.32

**Vyučujúci:** Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc., Mgr. Marianna Berinšterová, PhD., Mgr. Monika Brutovská, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:**  
KPE/MPPa/12

**Názov predmetu:** Priebežná pedagogicko-psychologická prax

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 36s

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

cvičnými učiteľmi a učiteľmi KPE a KPPaPZ poverenými organizáciou a realizáciou praxe hodnotenia Absolvoval/absolvovala na základe predloženia dokumentácie o Priebežnej pedagogicko-psychologickej praxi (Výkaz hospitácií na Priebežnej pedagogicko-psychologickej praxi, vyplnené pozorovacie schémy, vyhodnotenie a zovšeobecnenie pozorovacích schém, správa o Priebežnej pedagogicko-psychologickej praxi).

**Výsledky vzdelávania:**

Všeobecné ciele: orientovať sa vo vybraných psychologických a pedagogicko-didaktických aspektoch školskej praxe a práce učiteľov a žiakov v základnej a strednej škole; konfrontovať a integrovať teóriu a prax pedagogicko-profesijnej zložky učiteľského vzdelávania; motivovať k ďalšiemu štúdiu psychologických a pedagogických disciplín a k cieľavedomému osvojovaniu a rozvíjaniu profesijných kompetencií.

Špecifické ciele: cieľavedome vnímať, registrovať a interpretovať psychologické a pedagogické javy pozorované v reálnej školskej praxi; pedagogicky a psychologicky myslieť.

**Stručná osnova predmetu:**

Pozorovanie, registrácia a rozbor pozorovaných psychologických a pedagogických javov vyučovania v cvičných školách. Písomné vyhodnotenie a teoretické zovšeobecnenie pozorovaných psychologických a pedagogických javov vyučovania. Rozbor priebehu a organizácie Priebežnej pedagogicko-psychologickej praxe. Analýza registrovaných javov a ich teoretického zovšeobecnenia a porovnanie zistení s psychologickou a pedagogickou teóriou na záverečných seminároch k praxi.

**Odporeúčaná literatúra:**

KONTÍROVA, S. a kol. 2011. Pedagogická prax študentov učiteľstva akademických predmetov, 2. prepracované a doplnené vydanie. Košice: FF UPJŠ. 101 s. ISBN 978-80-7097-904-4.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 691

abs	n
99.86	0.14

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD., PaedDr. Renáta Orosová, PhD., Mgr. Ján Juščák, PhD., Mgr. Zuzana Nováková, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/PSYDP/14      **Názov predmetu:** Psychológia a didaktika psychológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:**

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia:

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/PaSPP/09 a KPPaPZ/DPs/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Získanie požadovaného počtu kreditov v predpísanej skladbe študijným plánom.

**Výsledky vzdelávania:**

Overenie získaných kompetencií študenta v súlade s profilom absolventa.

**Stručná osnova predmetu:**

Psychológia:

1. Pedagogická a školská psychológia.
2. Vybrané psychologické smery a perspektívy edukácie
3. Profesionálne formy kontroly a pomoci v školskej praxi; výchovné vedenie a poradenstvo.
4. Osobnosť učiteľa. Psychologické aspekty pracovnej spokojnosti učiteľov.
5. Biopsychosociálne faktory udržujúce, posilňujúce a podporujúce zdravie učiteľov a žiakov.
6. Biopsychosociálne faktory poškodzujúce a ničiace zdravie učiteľov a žiakov.
7. Zvládanie školskej záťaže.
8. Klíma školskej triedy, sociálna klíma školy.
9. Riadenie a zvládanie školskej triedy.
10. Učenie.
11. Psychológia vyučovania a výchovy.
12. Príčiny školského neúspechu.
13. Prevencia rizikového správania sa dospievajúcich a mladých dospelých. Rizikové/protektívne faktory užívania drog.
14. Účinné stratégie prevencie užívania drog.
15. Koncepcia školských psychologických služieb.
16. Poslanie školy a školská psychológia. Etické normy práce školského psychológa.
17. Úloha školských psychológov v škole; činnosť školského psychológa vo vzťahu k žiakom, učiteľom, rodičom.

Didaktika psychológie

1. Vyučovanie psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania ) z pohľadu psychoanalytického prístupu

2. Analytický prístup a jeho odraz vo vyučovaní psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
3. Prvky individuálnej psychológie vo vyučovaní psychológie psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
4. Vplyv existenciálneho prístupu na vyučovanie psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
5. Aplikácia myšlienok humanistickej psychológie –prístup zameraný na človeka, vo vyučovaní psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
6. Kognitívny prístup a jeho vplyv na vyučovanie psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
7. Odraz behaviorálneho prístupu vo vyučovaní psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
8. Kognitívno-behaviorálny prístup a jeho odraz vo vyučovaní psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
9. Prvky konštruktivizmu vo vyučovaní psychológie (ciele vyučovania psychológie, učivo - jeho tvorba a výber, metódy vyučovania psychológie, skúšanie, hodnotenie, klasifikácia v predmete, osobnosť učiteľa, organizačné formy vyučovania, didaktické prostriedky v priebehu vyučovania )
10. Didaktické zásady vyučovania psychológie z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
11. Ciele vyučovania psychológie z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
12. Učivo-jeho tvorba a výber z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
13. Metódy vyučovania psychológie z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
14. Skúšanie, hodnotenie a klasifikácia v predmete z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
15. Osobnosť učiteľa z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)

16. Organizačné formy vyučovania z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický)
17. Didaktické prostriedky v priebehu vyučovania z pohľadu vplyvu jednotlivých psychologických systémov (psychoanalytický, analytický, individuálny, existenciálny, humanistický –prístup zameraný na človeka, kognitívny, behaviorálny, kognitívno-behaviorálny, konštruktivistický).

**Odporúčaná literatúra:**

Psychológia:

Literatúra:

Prednášky

Mareš, J.: Pedagogická psychologie. Portál: Praha 2013

Orosová, O. a kol: Psychológia a pedagogická psychológia 1. Košice: UPJŠ, 2005.

Čáp, J., Mareš, J.: Psychologie pro učitele. Praha: Portál 2002.

Fontana, D. : Psychologie ve školní praxi. Praha: Portál 1997.

Orosová, O. a kol. (2012). Základy prevencie užívania drog a problematického používania internetu v školskej praxi. Košice: UPJŠ.

Didaktika psychológie

Literatúra:

Sokolová, L. Vyučovanie psychológie: UK, 2009

Miškolciová, L: Vybrané kapitoly z didaktiky psychológie. Banská Bystrica : PF UMB, 2003.

John C. Norcross, James O. Prochaska: Psychoterapeutické systémy. Průřez teoriemi. : Grada, 1999

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 21

A	B	C	D	E	FX
28.57	38.1	14.29	9.52	9.52	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/RPeS/09      **Názov predmetu:** Rod v pedagogike a v škole

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Aktívna účasť na diskusii počas seminárov, samostatná práca, prezentácia seminárnej práce (30%);  
Písomné vypracovanie seminárnej práce/projektu (70%)

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je uviest' študentky a študentov do problematiky rodových štúdií, so zreteľom na rod v pedagogike a rodovo štruktúrované vzťahy v školskom priestore. Oboznámiť sa s konkrétnymi metodikami a pracovnými listami k jednotlivým tématam v pedagogickej práci.

**Stručná osnova predmetu:**

Úvod do problematiky rodových štúdií. Rod - sociálna konštrukcia ženy a muža.

Rodová výchova a socializácia, rodové stereotypy.

Škola a trieda ako rodový priestor.

Rodová analýza učebníc a učiva.

Pedagogická komunikácia medzi vyučujúcimi a žiačkami/-mi z hľadiska rodu. Rodovo citlivá pedagogika.

Školská trieda – chlapci versus dievčatá? Sexuálne obťažovanie.

Rod a voľba povolania. Rodová segregácia povolaní. Politika rovnosti príležitostí vo vzdelávaní, pri výbere povolania a budúcej kariéry.

Diskriminácia na základe pohlavia.

**Odporeúčaná literatúra:**

(1) Bačová, V.: Problematika rodu v psychológii – sociálna psychológia ženy a muža. In: Výrost, J., Slaměník, I. (Eds.). Sociální psychologie. Praha Grada, 2.vydanie 2008.

(2) Smetáčková, I. (Ed.): Gender ve škole. Příručka pro budoucí i současné učitelky a učitelé. Praha, OS, 2006.

(3) Smetáčková, I., Vlková, K. (Eds.): Gender ve škole. Příručka pro vyučující. Praha, OS, 2005.

(4) Babanová, A., Miškolci, J. (Eds.): Genderově citlivá výchova: Kde začít? Příručka pro vyučující základních a středních škol. Žába na prameni, o. s., Praha 2007.

Cviková, J., Juráňová, J.(Eds.): Ružový a modrý svet. Rodové stereotypy a ich dôsledky. Bratislava, Aspekt, 2004.

Renzetti, C.M.: Ženy, muži a spoločnosť. Praha, Karolinum, 2003.

Tokárová, A.: Vzdelanie žien na Slovensku. Prešov, Akcent Print, 2003.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**  
slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 12

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Natália Sedlák Vendelová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> Dek. PF UPJŠ/ PPZ/13	<b>Názov predmetu:</b> Rozvoj osobnosti a kľúčové kompetencie pre úspech na trhu práce
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>	
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie	
<b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>	
<b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b> 14s	
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 2	
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>	
Aktívna účasť - 50 b Dokumentovaný progres na individuálnom akčnom pláne – 50b	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Poskytnúť študentom základné informácie o očakávaniach zamestnávateľov, poskytnúť prehľad o formách prijímacieho procesu, o možnostiach prípravy na pracovný pohovor ako aj motivovať študentov k včasnej príprave na prijímací proces	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> - Štatistika zamestnávania a jej dopady na prax zamestnávania na Východnom Slovensku, - Oblasti hlavných očakávaní zamestnávateľov z oblasti výroby a IT, - Často obsadzované pracovné pozície a požiadavky na uchádzačov, - Rozbor jednotlivých požiadaviek zamestnávateľov a možnosti prípravy uchádzača, - Prehľad osobnostných preferencií a ich využitie pre voľbu vhodných pracovných pozícii, - Formy prijímacieho procesu, - Získanie skúsenosti s prijímacím pohovorom, - Získanie skúsenosti s assessment centrom, - Plánovanie životopisu a príprava životopisu - Identifikácia osobných úzkych miest z pohľadu úspešnosti na pracovnom pohovore, - Stanovenie individuálneho akčného plánu prípravy na pracovný pohovor, jeho priebežné monitorovanie a doplnenie.	
<b>Odporučaná literatúra:</b>	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>	
<b>Poznámky:</b>	

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 39

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** RNDr. Peter Stefányi, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 17.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> KPPaPZ/RSEI/03	<b>Názov predmetu:</b> Rozvoj sociálnej a emocionálnej inteligencie
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>	
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie	
<b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>	
<b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28	
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 2	
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 2.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>	
1. aktívna účasť 2. samostatná práca: spracovanie témy s následnou prezentáciou na seminári 3. samostatná práca: písomné spracovanie zadanej témy	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Študenti nadobudnú základné informácie z vybraných kapitol psychológie. Zvýšená senzitivita voči vlastnému prežívaniu a prežívaniu druhých. Osvojenie zručností regulovať vlastné emócie a adekvátne vstupovať do medziľudských interakcií a vzťahov.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Emocionálna inteligencia, sebareflexia a možnosti rozvoja (prežívanie, uvedomovanie si a zvládanie vlastného citového života, reflexia, vnímavosť voči citovému prežívaniu iných ľudí, empatia), sociálna inteligencia, zvládanie sociálnych problémov v medziľudských vzťahoch, (sociálne a životné spôsobilosti, sebareflexia a možnosti ich rozvoja, umenie vyhľadávania, prijímania a poskytovania citovej a sociálnej opory), tréning priamej komunikácie, vzájomne rešpektujúcej komunikácie.	
<b>Odporučaná literatúra:</b> Englanderová – Goldenová, P., Golden, D. E.: Povedz to priamo (Say it straight – S.I.S.) Tréning priamej komunikácie. Bratislava. CPPS pre jedinca, pár a rodinu 1999. Goleman, D.: Emoční inteligencie. Praha. Columbus, 1997. Plháková, A.: Učebnice obecné psychologie, Praha. Academia, 2003 Schulze, R. et al: Emoční inteligence. Praha. Portál, 2005 Stuchlíková, I.: Základy psychologie emocí, Praha. Portál, 2007 Wilding, CH. : Emoční inteligence. Vliv emocí na osobní a profesní úspěch. Grada, Praha 2010	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský	
<b>Poznámky:</b>	

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 319

abs	n
97.18	2.82

**Vyučujúci:** Mgr. Lucia Hricová**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SPV I/09      **Názov predmetu:** Sociálno-psychologický výcvik I

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Priebežné plnenie cieľov SPVI.

Práca so skupinou s následným rozborom (ďalšie informácie pred začiatkom výcviku). Termín výcviku zverejnený na Elektronickej nástenke premetu.

**Výsledky vzdelávania:**

Reflektovať a rozvíjať kooperáciu a spôsobilosti vedenia skupiny.

**Stručná osnova predmetu:**

časť: Sociálne skupiny (znaky malej sociálnej skupiny, skupinová dynamika, vývin skupiny, štruktúra malej sociálnej skupiny, rola, status, skupinové javy).

2. časť: Kooperácia (charakteristiky kooperácie, jav synergie, druhy kooperácie, spolupráca a súťaženie, tímové charakteristiky, tímové roly, faktory, ktoré uľahčujú kooperáciu, pravidlá úspešnej kooperácie).

3. časť: Vodcovstvo (čím musíme byť, čo musíme vedieť, čo musíme robiť, schopnosti vodcu a chyby, ktorých sa môže vodca dopúšťať, vedenie skupiny, facilitácia skupinovej práce, prevencia sociálneho zaháľania).

**Odporeúčaná literatúra:**

Komárová.R., Slaměník,I., Výrost,J. (Eds.): Aplikovaná sociální psychologie III:  
Sociálněpsychologický výcvik. Praha, Grada, 2001.

Výrost, J., Slaměník, I.: Sociální psychologie. Praha: Portál 2008.

Domáce a zahraničné časopisy

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 24

A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc., Mgr. Ondrej Kalina, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SPV II/09      **Názov predmetu:** Sociálno-psychologický výcvik II

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/SPV I/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Priebežné plnenie cieľov SPVII.

Skúška môže mať dve podoby:

1. teoretickú: Obhajoba záverečnej práce SPV II v rozsahu 10 strán (veľkosť písma 12, medzera 1,5), alebo

2. praktickú - práca so skupinou s následným rozborom (ďalšie informácie pred začiatkom výcviku)

**Výsledky vzdelávania:**

Reflektovať a rozvíjať stratégie zvládania záťažových životných situácií

**Stručná osnova predmetu:**

Charakteristiky záťažových životných situácií. Stratégie zvládania záťažových situácií.

Záťažové životné situácie ( interpersonálne konflikty, intrapersonálne konflikty a stratégie ich zvládania, agresivita, emocionalita a racionalita, stres).

Stratégie zvládania záťažových situácií (únik, racionálne riešenie, hľadanie pomoci, relaxačné techniky).

**Odporeúčaná literatúra:**

Komárková,R., Slaměník,I., Výrost,J. (Eds.): Aplikovaná sociální psychologie III:

Sociálněpsychologický výcvik. Praha, Grada, 2001.

Výrost, J., Slaměník, I.: Sociální psychologie. Praha: Portál 2008.

Domáce a zahraničné časopisy

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 24

A	B	C	D	E	FX
91.67	8.33	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc., Mgr. Ondrej Kalina, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SPV III/09      **Názov predmetu:** Sociálno-psychologický výcvik III

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/SPV II/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Plnenie cieľov SPVIII.

Skúška

Obhajoba záverečnej práce SPV III v rozsahu 10 strán (veľkosť písma 12, medzera 1,5): " Analýza práce so skupinou..... z hľadiska organizačno-metodických znakov."

**Výsledky vzdelávania:**

Supervízia spôsobilostí pre interaktívnu prácu so skupinou.

**Stručná osnova predmetu:**

Supervízia metodickej spôsobilosti, manažérskej, metodickej spôsobilosti. Organizácia, zabezpečenie, výber účastníkov, príprava, materiály, práca s časom, vhodnosť zvolených komunikačných kanálov, zaujatie tému, schopnosť zaktivizovať účastníkov, práca s technikou, psychohygiena.

Supervízia osobnostných, interakčných a skupinových procesov lektora formou späťnej väzby od pozorovateľov, skupinovej supervízie, individuálneho a skupinového rozhovoru, sebareflexie, práce s videonahrávkou.

**Odporeúčaná literatúra:**

Komárková.R., Slaměník,I., Výrost,J. (Eds.): Aplikovaná sociální psychologie III: Sociálněpsychologický výcvik. Praha, Grada, 2001.

Výrost, J., Slaměník, I.: Sociální psychologie. Praha: Portál 2008.

Domáce a zahraničné časopisy

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc., Mgr. Ondrej Kalina, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SPVKE/07    **Názov predmetu:** Sociálno-psychologický výcvik zvládania záťažových životných situácií

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

1. .samostatná práca: Stratégie zvládania situácií psychickej záťaže očami pozorovateľa.
2. .samostatná práca: Sociálno-psychologický výcvik vs. sebareflexia zvládania situácií psychickej záťaže.  
Hodnotenie (Práca v skupine Sociálno-psychologického výcviku; vyhodnotenie prác priebežného hodnotenia.)

**Výsledky vzdelávania:**

Rozvíjať stratégie zvládania záťažových životných situácií študentov teoretickou prípravou z vybraných kapitol psychológie a sociálno-psychologickým výcvikom. Rozvoj sociálnych spôsobilostí.

**Stručná osnova predmetu:**

Situácie spôsobujúce záťaž a stres; Zvládanie záťaže a stresu; Psychické a sociálne spôsobilosti na zvládanie; Sociálna percepcia, Sociálna inteligencia a kompetencia

**Odporeúčaná literatúra:**

Belz, H., Siegriest, M.: Klíčové kompetence a jejich rozvíjení. Praha. Portál 2001.

Bratská, M.: Vieme riešiť záťažové situácie? Bratislava. SPN 1992.

Bratská, M.: Zisky a straty v záťažových situáciách alebo príprava na život. Bratislava. Práca 2001.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 101

abs	n	z
97.03	2.97	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SDaM/09    **Názov predmetu:** Sociológia detí a mládeže

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 4.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 704

A	B	C	D	E	FX
49.01	29.83	15.48	3.69	1.56	0.43

**Vyučujúci:** PhDr. Zlatica Buocová, CSc., Mgr. Alexander Onufrák, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/MPPb/03      **Názov predmetu:** Súvislá pedagogická prax I

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 3t

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Slovné hodnotenie výstupov študenta cvičným učiteľom pri rozboze vyučovacej hodiny.  
Písomné hodnotenie práce študenta cvičným učiteľom.

**Výsledky vzdelávania:**

Získavanie didaktických zručností a spoznávanie organizácie školskej práce.

**Stručná osnova predmetu:**

Prax trvá 3 týždne a celá sa realizuje na jednej základnej alebo strednej škole. V priebehu praxe študenti hospitujú a asistujú na vyučovacích hodinách. Samostatne odučia minimálne päť vyučovacích hodín biológie. Súčasťou praxe je aj rozbor odučených hodín s cvičným učiteľom. Študenti majú povinnosť zapájať sa do života školy a zúčastňovať sa na aktivitách organizovaných školou.

**Odporeúčaná literatúra:**

Aktuálne štandardy a učebnice biológie v SR.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 264

abs	n
99.24	0.76

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/MPPb/08      **Názov predmetu:** Súvislá pedagogická prax I

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporečaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 3t

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 1

**Odporečaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/MPPa/08 alebo KPE/MPPa/12 a KPE/VPD/03 a KPPaPZ/PaSPP/09

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Cvičným učiteľom a hospitujúcim predmetovým didaktikom.

hodnotenie Absolvoval/absolvovala na základe predloženia dokumentácie o pedagogickej praxi (Vykaz hospitácií, asistenstkých činností a pedagogických výstupov I, hospitačné záznamy, písomné prípravy na vyučovanie, Hodnotenie Súvislej pedagogickej praxe študenta/ky I, Správa o Súvislej pedagogickej praxi I, spätnoväzbový hárok zo Súvislej pedagogickej praxe I).

**Výsledky vzdelávania:**

- prakticky uplatniť vedomosti a predmetné schopnosti nadobudnuté štúdiom predmetov špecifickej odborovo-predmetovej a pedagogicko-profesijnej zložky vysokoškolského štúdia v reálnej školskej praxi,  
- cieľavedome rozvíjať pedagogické kompetencie pod vedením cvičného učiteľa.

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporečaná literatúra:**

KONTÍROVÁ, S. a kol. 2010. Pedagogická prax študentov učiteľstva akademických predmetov. Košice: FF UPJŠ. 115 s. ISBN 978-80-7097-834-4.

Platné učebnice základných a stredných škôl.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 102

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/MPPc/03	<b>Názov predmetu:</b> Súvislá pedagogická prax II
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>	
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie	
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>	
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 4t	
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 2	
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚBEV/MPPb/03	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>	
Slpné hodnotenie výstupu študenta cvičným učiteľom pri rozboze vyučovacie hodiny. Písomné hodnotenie študenta cvičným učiteľom.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b>	
Získavať a precvičovať didaktické zručnosti, zoznamovať sa s organizáciou práce v škole.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b>	
- hospitácie na vyučovacích hodinách (6VH/AP), - samostatné pedagogické výstupy (18 VH/AP), - odborovo-predmetové a metodické rozbory odučených hodín, - aktívna účasť na mimotriednej a mimoškolskej činnosti školy.	
<b>Odporeúčaná literatúra:</b>	
Učebnice biológie pre základné a stredné školy.	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>	
<b>Poznámky:</b>	
<b>Hodnotenie predmetov</b>	
Celkový počet hodnotených študentov: 242	
abs	n
100.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b>	
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014	
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.	

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/MPPc/08      **Názov predmetu:** Súvislá pedagogická prax II

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 4t

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/MPPb/08

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Cvičným/ou učiteľom/kou a hospitujúcim/ou učiteľom/kou odborovej/predmetovej predmetovej didaktiky.

hodnotenie absolvoval/a na základe predloženej dokumentácie k Pedagogickej praxi (výkaz hospitácií a pedagogických výstupov študent/ky na Súvislej pedagogickej praxi II, hospitačné záznamy, písomné prípravy na vyučovanie, hodnotenie Súvislej pedagogickej praxe študenta/ky II, správa o Súvislej pedagogickej praxi II, spätnoväzbový hárak zo Súvislej pedagogickej praxe II).

**Výsledky vzdelávania:**

- prakticky uplatniť vedomosti a predmetné schopnosti nadobudnuté štúdiom predmetov špecifickej odborovo-predmetovej a pedagogicko-profesijnej zložky vysokoškolského štúdia v reálnej školskej praxi,  
- cielavedome rozvíjať pedagogické kompetencie pod vedením cvičného učiteľa.

**Stručná osnova predmetu:**

Hospitácie na vyučovacích hodinách podľa pokynov učiteľa/ky odborovej/predmetovej didaktiky, písomné prípravy na vyučovanie podľa pokynov učiteľa/ky odborovej/predmetovej didaktiky a cvičného/ej učiteľa/ky, samostatné pedagogické výstupy praktikanta/ky, účasť na metodických rozboroch hospitovaných a samostatne odučených vyučovacích hodín, účasť na mimotriednej činnosti školy.

**Odporeúčaná literatúra:**

KONTÍROVÁ, S. a kol. 2010. Pedagogická prax študentov učiteľstva akademických predmetov. Košice: FF UPJŠ. 115 s. ISBN 978-80-7097-834-4.

Platné učebnice základných a stredných škôl.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 102

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/MPPd/08      **Názov predmetu:** Súvislá pedagogická prax III

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 3t

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 4.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KPPaPZ/MPPc/08

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Cvičným učiteľom a hospitujúcim učiteľom predmetovej didaktiky.

hodnotenia Absolvoval/absolvovala na základe predloženia dokumentácie o pedagogickej praxi (Vykaz hospitácií a výstupov študenta/ky na Súvislej pedagogickej praxi III, hospitačné záznamy, písomné prípravy na vyučovanie, hodnotenie Súvislej pedagogickej praxe študenta/ky III, Správa o Súvislej pedagogickej praxi III, spätnoväzbový hárok zo Súvislej pedagogickej praxe III).

**Výsledky vzdelávania:**

- prakticky uplatniť vedomosti a predmetné schopnosti nadobudnuté štúdiom predmetov špecifickej odborovo-predmetovej a pedagogicko-profesijnej zložky vysokoškolského štúdia v reálnej školskej praxi,  
- cieľavedome rozvíjať pedagogické kompetencie pod vedením cvičného učiteľa,

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

KONTÍROVÁ, S. a kol. 2010. Pedagogická prax študentov učiteľstva akademických predmetov. Košice: FF UPJŠ. 115 s. ISBN 978-80-7097-834-4.

Platné učebnice základných a stredných škôl.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 94

abs	n
100.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Beáta Gajdošová, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/MPPd/05	<b>Názov predmetu:</b> Súvislá pedagogická prax III				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie					
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 3t					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 2					
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.					
<b>Stupeň štúdia:</b> II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚBEV/MPPc/03 alebo ÚBEV/MPPc/15					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Slovné hodnotenie výstupov študenta cvičným učiteľom pri rozbore vyučovacej hodiny. Písomné hodnotenie študenta cvičným učiteľom.					
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Samostatné precvičovanie získaných didaktických zručností.					
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Prax trvá 3 týždne a celá sa realizuje na jednej základnej alebo strednej škole. V priebehu praxe študenti hospitujú minimálne na šiestich a odučia minimálne desať vyučovacích hodín z aprobačného predmetu biológia. Súčasťou praxe je aj metodický a odborný rozbor odučených hodín. Študenti majú povinnosť zapájať sa do života školy a zúčastňovať sa na aktivitách organizovaných školou. Prax MPPd môže byť uznaná na základe žiadosti študenta, ak doloží, že vyučoval predmet alebo viedol aktivity v rámci záujmovej činnosti z biológie.					
<b>Odporeúčaná literatúra:</b> Učebnice biológie pre základné a stredné školy.					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 263					
<table border="1"><tr><td>abs</td><td>n</td></tr><tr><td>100.0</td><td>0.0</td></tr></table>	abs	n	100.0	0.0	
abs	n				
100.0	0.0				
<b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., PaedDr. Andrea Lešková, PhD.					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/SNP/09      **Názov predmetu:** Šikanovanie, násilie a ich prevencia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2    **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

1. aktívna účasť
2. spracovanie témy a následná prezentácia na seminári
3. tvorba projektu a následná prezentácia na seminári

**Výsledky vzdelávania:**

Študenti nadobudnú informácie o šikanovaní na školách a jeho dôsledkoch, o riešení problémových situácií spojených so šikanovaním ako i o možných spôsoboch prevencie. Zároveň sa zvýsi ich citlivosť k problematike šikanovania a ochota aktívne sa jej venovať počas svojej pedagogickej praxe.

**Stručná osnova predmetu:**

Agresívne správanie, dieťa v skupine, osobnostné charakteristiky aktérov šikany, prejavy, príčiny šikany. Úloha rodiča a učiteľa. Asertívne-pasívne-agresívne správanie. Postoje k menšinám, zmena postojov. Trávenie voľného času. Riešenie problému šikany. Prevencia šikany. Sociálno-psychologické hry používané v rámci prevencie.

**Odporučaná literatúra:**

Kolář, M.: Bolest šikanování. Cesta k zastavení epidemie šikanování ve školách. Portál, Praha, 2001

Říčan, P.: Agresivita a šikana mezi dětmi. Portál, Praha, 1995  
[www.prevenciasikanovania.sk](http://www.prevenciasikanovania.sk)

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 61

A	B	C	D	E	FX
90.16	8.2	1.64	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** Mgr. Lucia Hricová

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválili:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/SL1/05      **Názov predmetu:** Školská legislatíva

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Prezentácia a odovzdanie seminárnej práce: 25 bodov

Záverečný test: 25 bodov

Celkové hodnotenie:

A (výborne): 46 – 50 bodov

B (veľmi dobre): 41 – 45 bodov

C (dobre): 36 – 40 bodov

D (uspokojivo): 31 – 35 bodov

E – dostatočne: 26 – 30 bodov

Fx – nedostatočne (vyžaduje sa ďalšia práca): 0 – 25 bodov

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je poskytnúť študentom vstupné informácie o type a obsahu základných právnych nariem, predpisov, dokumentov záväzných pre oblasť regionálneho školstva a o štruktúre školstva.

**Stručná osnova predmetu:**

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.

**Odporeúčaná literatúra:**

- Zákon 175/2008 Z.z. o vysokých školách
- Zákon 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon)
- Zákon 317/2009 Z.z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch
- Zákon 568/2009 Z.z. o celoživotnom vzdelávaní
- Zákon 596/2003 Z.z. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve
- Zákon 597/2003 Z.z. o financovaní ZŠ, SŠ a školských zariadení
- Vyhláška MŠSR 320/2008 Z.z. o základnej škole
- Vyhláška MŠSR 41/1996 Z.z. o odbornej a pedagogickej spôsobilosti pedagogických pracovníkov

- Vyhláška MŠSR 42/1996 Z.z. o ďalšom vzdelávaní pedagogických pracovníkov
- Nariadenie vlády SR 238/2004 Z.z. o rozsahu vyučovacej činnosti a výchovnej činnosti pedagogických zamestnancov
- Nariadenie vlády SR 630/2008 Z.z. rozpís financií pre školy a školské zariadenia
- Rezortné predpisy, Metodické pokyny a usmernenia MŠSR ([www.minedu.sk](http://www.minedu.sk))
- Štátny vzdelávací program a vzor Školského vzdelávacieho programu ([www.minedu.sk](http://www.minedu.sk))
- rôzna odborná pedagogická literatúra

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 337

A	B	C	D	E	FX
39.17	31.16	16.91	4.15	1.78	6.82

**Vyučujúci:** PaedDr. Renáta Orosová, PhD., Mgr. Zuzana Nováková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/SPP/08	<b>Názov predmetu:</b> Školské pokusy a pozorovania				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie					
<b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 2					
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3.					
<b>Stupeň štúdia:</b> II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b>					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Realizácia didaktického rozboru realizovaných pokusov a pozorovaní.					
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Príprava študentov na realizáciu biologických školských pokusov a pozorovaní.					
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Predmet je zameraný na nácvik a aplikáciu zručností, ktoré sú potrebné pri realizácii pokusov a pozorovania na vyučovaní. Napomáha rozvoju teoretických poznatkov študentov pri praktickej práci počas cvičení a zoznamuje ich s didaktickými postupmi pri demonštrácii biologických pozorovaní a školských experimentov. Zameriava sa na možnosti uplatnenia týchto metód v rámci jednotlivých fáz vyučovacej jednotky.					
<b>Odporučaná literatúra:</b> HUDÁKOVÁ, A., KIMÁKOVÁ, K. 2005. Demonštračné pokusy a pozorovania z biológie rastlín. Košice: UPJŠ; Prírodovedecká fakulta, 84 s. ISBN 80-7097-610-1. Interné študijné materiály zverejnené v prostredí Moodle <a href="https://lms.upjs.sk/login/index.php">https://lms.upjs.sk/login/index.php</a>					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> Slovenský					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 52					
A	B	C	D	E	FX
65.38	19.23	13.46	1.92	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b> RNDr. Ivana Slepáková, PhD., PaedDr. Andrea Lešková, PhD.					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** Názov predmetu: Športové aktivity I  
ÚTVŠ/TVa/11

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

min. 80% aktívnej účasti na hodinách.

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojiť si a dosiahnuť telesnú zdatnosť a výkonnosť v rámci jednotlivých športov. Posilniť vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a k jej postupnému zdokonaľovaniu.

**Stručná osnova predmetu:**

Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik, basketbal, bedminton, florbal, joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana a karate, stolný tenis, šport zdravotne oslabených, streetbal, tenis a volejbal.

V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiku jednotlivých športov, osvojujú si pohybové schopnosti, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení.

Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Cooper Kenneth H.: Aerobický program pre aktívne zdravie. Bratislava:1993.
2. Franková, A.: Bud' Fit. Kondičný program pre telo a dušu. Praha: 1993
3. Kubálková, L.: Cvičíme pre zdraví a pohodu. Grada: 1999.
4. Mach, I.: Aerobik od A do Z. Praha: 1998.
5. Williams P.F.: Exercise throughout life. London: 2000.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 7160

abs	n	neabs
88.42	7.82	3.76

**Vyučujúci:** PaedDr. Imrich Staško, doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., Mgr. Ivan Matúš, PhD., Mgr. Zuzana Kuchelová, Mgr. Peter Bakalár, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., PaedDr. Milena Švedová, PhD., Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Marek Valanský, Mgr. Dávid Kaško

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/TVb/11      **Názov predmetu:** Športové aktivity II

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Záverečné hodnotenie a aktívna účasť na hodine min. 75%.

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojiť si a dosiahnuť telesnú zdatnosť a výkonnosť v rámci jednotlivých športov. Posilniť vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a k jej postupnému zdokonaľovaniu.

**Stručná osnova predmetu:**

Ústav TV a športu UPJŠ zabezpečuje v rámci výberového predmetu pre študentov tieto športové aktivity: aerobik, basketbal, bedminton, florbal, joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana a karate, stolný tenis, šport zdravotne oslabených, streetbal, tenis a volejbal.

V prvých dvoch semestroch 1. stupňa vzdelávania študenti zvládajú základné charakteristiky a špecifiku jednotlivých športov, osvojujú si pohybové schopnosti, herné činnosti, zvyšujú úroveň kondičných, koordinačných schopností, telesnú zdatnosť a pohybovú výkonnosť. V neposlednom rade dôležitou úlohou športových aktivít je odstránenie plaveckej negramotnosti a prostredníctvom špeciálneho programu zdravotnej TV je vplývať na zmiernenie zdravotných oslabení.

Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné sústredenia s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde fakulty, univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Cooper Kenneth H.: Aerobický program pre aktívne zdravie. Bratislava:1993.
2. Franková, A.: Bud' Fit. Kondičný program pre telo a dušu. Praha: 1993
3. Kubálková, L.: Cvičíme pre zdraví a pohodu. Grada: 1999.
4. Mach, I.: Aerobik od A do Z. Praha: 1998.
5. Williams P.F.: Exercise throughout life. London: 2000.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 6364

abs	n	neabs
84.95	11.06	3.99

**Vyučujúci:** PaedDr. Imrich Staško, doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., Mgr. Ivan Matúš, PhD., Mgr. Zuzana Kuchelová, doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., Mgr. Peter Bakalár, PhD., PaedDr. Milena Švedová, PhD., Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Marek Valanský, Mgr. Dávid Kaško

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/TVc/11      **Názov predmetu:** Športové aktivity III

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Záverečné hodnotenie a min.80% aktívnej účasti na hodinách.

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojiť si a dosiahnuť telesnú zdatnosť a výkonnosť v rámci jednotlivých športov. Posilniť vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a k jej postupnému zdokonaľovaniu.

**Stručná osnova predmetu:**

Základným charakteristickým znakom nadväznosti športových aktivít vo vyšších ročníkoch je kvalitatívna vzostupnosť cieľov a obsahu vo všetkých základných činnostiach jednotlivých ponúkaných športov (aerobik, basketbal, bedminton, florbal, joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana a karate, stolný tenis, streetbal, šport zdravotne oslabených, tenis a volejbal). Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné kurzy s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou. Najlepší športovci – študenti reprezentujú univerzitu a fakulty vo vysokoškolskej lige a na akademických majstrovstvách Slovenska i v zahraničí.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Cooper Kenneth H.: Aerobický program pre aktívne zdravie. Bratislava:1993.
2. Franková, A.: Bud' Fit. Kondičný program pre telo a dušu. Praha: 1993
3. Kubálková, L.: Cvičíme pre zdraví a pohodu. Grada: 1999.
4. Mach, I.: Aerobik od A do Z. Praha: 1998.
5. Williams P.F.: Exercise throughout life. London: 2000.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 4191

abs	n	neabs
89.91	4.72	5.37

**Vyučujúci:** PaedDr. Imrich Staško, doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., Mgr. Ivan Matúš, PhD., Mgr. Zuzana Kuchelová, doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., PaedDr. Milena Švedová, PhD., Mgr. Peter Bakalár, PhD., Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Marek Valanský, Mgr. Dávid Kaško

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/TVd/11      **Názov predmetu:** Športové aktivity IV

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 4.

**Stupeň štúdia:** I., I.II., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Záverečné hodnotenie a min. 80% aktívnej účasti na hodinách.

**Výsledky vzdelávania:**

Osvojiť si a dosiahnuť telesnú zdatnosť a výkonnosť v rámci jednotlivých športov. Posilniť vzťah študenta k vybranej športovej činnosti a k jej postupnému zdokonaľovaniu.

**Stručná osnova predmetu:**

Základným charakteristickým znakom nadväznosti športových aktivít vo vyšších ročníkoch je kvalitatívna vzostupnosť cieľov a obsahu vo všetkých základných činnostiach jednotlivých ponúkaných športov (aerobik, basketbal, bedminton, florbal, joga, pilates, plávanie, posilňovanie, sálový futbal, sebaobrana a karate, stolný tenis, streetbal, šport zdravotne oslabených, tenis a volejbal). Okrem týchto športov ÚTVŠ ponúka pre záujemcov zimné a letné telovýchovné kurzy s atraktívnym programom, organizuje rôzne súťaže či už na pôde univerzity, alebo súťaže s celoslovenskou i medzinárodnou účasťou. Najlepší športovci – študenti reprezentujú univerzitu a fakulty vo vysokoškolskej lige a na akademických majstrovstvách Slovenska i v zahraničí.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Cooper Kenneth H.: Aerobický program pre aktívne zdravie. Bratislava:1993.
2. Franková, A.: Bud' Fit. Kondičný program pre telo a dušu. Praha: 1993
3. Kubálková, L.: Cvičíme pre zdraví a pohodu. Grada: 1999.
4. Mach, I.: Aerobik od A do Z. Praha: 1998.
5. Williams P.F.: Exercise throughout life. London: 2000

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský jazyk, (Anglický jazyk)

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 3363

abs	n	neabs
86.14	6.78	7.08

**Vyučujúci:** PaedDr. Imrich Staško, doc. Mgr. Rastislav Feč, PhD., doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc., Mgr. Ivan Matúš, PhD., Mgr. Zuzana Kuchelová, PaedDr. Milena Švedová, PhD., Mgr. Peter Bakalár, PhD., doc. PaedDr. Ivan Uher, PhD., Mgr. Agata Horbacz, PhD., Mgr. Marek Valanský, Mgr. Dávid Kaško

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta					
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/SVK/01	<b>Názov predmetu:</b> Študentská vedecká konferencia				
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Forma výučby:</b>					
<b>Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>					
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Počet kreditov:</b> 4					
<b>Odporučaný semester/trimester štúdia:</b> 2.					
<b>Stupeň štúdia:</b> I., II.					
<b>Podmieňujúce predmety:</b>					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Výsledky vzdelávania:</b>					
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Tento predmet je možné zapísť si len vtedy keď poslucháč predpokladá, že bude mať také výsledky v rámci riešenia problematiky diplomovej práce, že je možné ich prezentovať na verejnem fóre. (Nutné konzultovať s vedúcim DP!)					
<b>Odporučaná literatúra:</b> Podľa odporučenia konzultanta					
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>					
<b>Poznámky:</b>					
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 175					
A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b>					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014					
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.					

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/TCB1/03	<b>Názov predmetu:</b> Terénnne cvičenie z botaniky
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>	
<b>Forma výučby:</b> Cvičenie	
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>	
<b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 5d	
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 2	
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.	
<b>Stupeň štúdia:</b> I., II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Poznávanie rastlín	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Naučiť sa poznávať a určovať bežné druhy slovenskej flóry.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Poznávanie rastlín v rôznych biotopoch. Určovanie rastlín. Vyhotovovanie floristických zápisov.	
<b>Odporeúčaná literatúra:</b> Dostál J., Červenka M.: Veľký klíč na určovanie rastlín I. a II. - Veda, Bratislava 1991 a 1992. Kubát K. (ed.): Klíč ke květeně České republiky. - Academia, Praha, 2002. Marhold K. a Hindák F. (eds.): Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska. Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia. - Veda, Bratislava 1998. Krejča J. (ilustr.): Veľká kniha rastlín. - Bratislava (rôzne vydania).	
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský	
<b>Poznámky:</b>	
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 729	
abs	n
99.86	0.14
<b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Pavol Mártonfí, PhD., prof. RNDr. Martin Bačkor, DrSc., Mgr. Vladislav Kolarčík, PhD.	
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014	
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.	

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/TCZ/03      **Názov predmetu:** Terénnne cvičenie zo zoológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** Za obdobie štúdia: 5d

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

poznávanie živočíchov

**Výsledky vzdelávania:**

naučiť študentov základom všetkých stupňov práce zoologa v teréne

**Stručná osnova predmetu:**

Štúdium fauny priamo v teréne na rôznych habitatoch Slovenska. pozorovanie, zber, evidencia, konzervacia a determinacia. Poznávanie zástupcov fauny spojene so zasadami ochrany prírody.

**Odporučaná literatúra:**

Viď ZO1 a ZOO1

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 469

abs	n
98.93	1.07

**Vyučujúci:** RNDr. Peter Ľuptáčik, PhD., doc. RNDr. Ľubomír Panigaj, CSc., RNDr. Andrej Mock, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/UPR/03      **Názov predmetu:** Umenie pomáhať rozhovorom

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2., 4.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Zadanie-40 b; poster, flip-chart papier, prezentácia na seminári  
témy:

- sebareflexia možností pomáhania
  - využitie metódy rozhovoru v mojej profesnej budúcnosti
- Aktívna účasť-50 b; aktivita v diskusii,zapájanie do modelových situácií

Sebahodnotenie- 10b

Podľa priebežnej kontroly.

**Výsledky vzdelávania:**

Poskytnúť študentom základné informácie o systemickom prístupe k pomáhaniu. Trénovať vedenie rozhovoru, ujasňovanie objednávok. Reflektovať možnosti pomáhania.

**Stručná osnova predmetu:**

Psychologická príprava pre vedenie rozhovoru. Sebareflexia vlastných možností, schopnosti viesť rozhovor, pomáhať. Možnosti pomáhania rozhovorom z pohľadu vybraných psychologických prístupov.Systemický prístup k pomáhaniu. Rozhovor a profesionálne spôsoby pomáhania a kontroly. Objektivistický a konštruktivistický rámec rozhovoru v teórii a praxi. Je možné pomáhať kontrolou? Otvorenie rozhovoru, dojednávanie priebehu, priebeh, ukončenie rozhovor.Konštruktivistické otázky v rozhovore.Analýza jednotlivých fáz vedenia rozhovoru. Reflexný tím možnosti pomoci pri rozhovore.Modely reflexných tímov. Modelové situácie vedenia rozhovoru s jednotlivcom. Modelové situácie vedenia rozhovoru so skupinou.Profesionálne možnosti, výhody a úskalia riešenia problémov s jednotlivcom, so skupinou.

**Odporeúčaná literatúra:**

Yalom,I.: Chvála psychoterapie, Praha, Portál, 2003

Ulehla, I.: Umění pomáhat. Písek: Renesance, 1996

Ludewig, K.: Systemická terapie. Praha: Pallata 1992.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 47

A	B	C	D	E	FX
87.23	4.26	2.13	2.13	0.0	4.26

**Vyučujúci:** Mgr. Ondrej Kalina, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/VPD/03      **Názov predmetu:** Všeobecná pedagogika a didaktika

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

40% - priebežný test, seminárna práca, mikrovýstup

60% - písomná skúška

Celkové (sumatívne) hodnotenie (pozostáva zo súčtu priebežného a záverečného hodnotenia) je prevodom získaných bodov podľa nasledovného transformačného klúča:

A - výborne: 91 - 100 bodov; B - veľmi dobre: 81 - 90 bodov; C - dobre: 71 - 80 bodov; D - uspokojivo: 61 - 70 bodov; E - dostatočne: 51 - 60 bodov; FX - nedostatočne: 0 - 50 bodov.

**Výsledky vzdelávania:**

Získať prehľad o teoretických základoch pedagogiky ako disciplíny potrebnej pre prácu budúcich učiteľov, a to v náväznosti na predmet Základy školskej pedagogiky. Analyzovať podstatu edukačných javov na základe poznania pedagogiky a jej subdisciplín. Teoreticky analyzovať obsah didaktiky, kriticky hodnotiť a aplikovať všeobecnú didaktiku vo svojej učiteľskej praxi. Špecifikovať edukačné postupy učiteľa v tvorivej výučbe. Rozvíjať edukačné zručnosti budúcich učiteľov. Vytvoriť východiskové predpoklady pre štúdium následných psycho-didaktických disciplín.

**Stručná osnova predmetu:**

Pedagogika, pojem a predmet pedagogiky, základné pedagogické kategórie. Vznik pedagogiky ako vedy. Sústava pedagogických vedných disciplín, charakteristika základných pedagogických disciplín, vzťah pedagogiky k iným vedám. Vonkajšie a vnútorné stránky výchovy a vzdelávania. Humanizácia výchovy a vzdelávania..Proces výchovy, ciele, metódy a zásady výchovy.

Didaktika, pojem a predmet didaktiky, súčasné východiská didaktiky. Vznik didaktiky ako vedy. Vzťah všeobecnej didaktiky a predmetových didaktík. Perspektívy a problémy rozvoja didaktiky. Didaktické zásady vyučovacieho procesu. Didaktická klasifikácia učiva, vzdelávacie štandardy. Základné pedagogické dokumenty. Tematický plán. Učebnica. Ciele školskej edukácie, ich funkcia a klasifikácia. Vyučovacie metódy, klasifikácia, funkcie a výber vyučovacích metód. Súčasné koncepcie vyučovacieho procesu. Organizačné formy vyučovania, klasifikácia a charakteristika jednotlivých organizačných foriem. Vyučovacia hodina ako základná organizačná forma, etapy vyučovacej hodiny, typy vyučovacích hodín. Preverovanie a hodnotenie v školskej edukácii. Plánovanie práce učiteľa. Tvorivé vyučovanie.

**Odporeúčaná literatúra:**

Turek, I.: Didaktika. Bratislava, Iura Edition 2010.  
Petlák, E.: Kapitoly zo súčasnej didaktiky. Bratislava, IRIS 2005  
Petlák, E.: Všeobecná didaktika. Bratislava, IRIS 2004  
Bajtoš, J.: Kapitoly všeobecnej didaktiky. Košice, Equilibria 2007  
Kalhous, Z. – Obst, O. 2002. Školní didaktika. Praha, Portál 2002  
Bajtoš, J., Honzíková, J., Orosová, R.: Učebnica základov pedagogiky. Košice, Equilibria 2008  
Hlásna, S. a kol.: Úvod do pedagogiky. Nitra, Enigma 2006  
Kačáni, V. - Višňovský, Ľ.: Základy školskej pedagogiky. Bratislava, IRIS 2002

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 958

A	B	C	D	E	FX
10.65	21.71	25.99	21.82	10.33	9.5

**Vyučujúci:** PaedDr. Renáta Orosová, PhD., Mgr. Zuzana Nováková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/VCD1/03      **Názov predmetu:** Výberové cvičenie z didaktiky biológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** ÚBEV/DIB1/03

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Kolokvium - prezentácia seminárnej práce.

**Výsledky vzdelávania:**

Rozšírenie pedagogických zručností o nové vyučovacie postupy a praktické precvičenie vybraných aktivít.

**Stručná osnova predmetu:**

- Učiteľ a žiak - partneri pri učení
- Rozvoj prírodovedných kompetencií prostredníctvom IBSE
- Nové prístupy k formatívnemu a sumatívnemu hodnoteniu v IBSE.
- Nové edukačné technológie podporujúce IBSE.
- Rôzne formy práce s textom v predmete biológia.
- Kooperatívno-projektovacie postupy na vyučovacej hodine biológie.
- Prezentácia seminárnej práce

**Odporeúčaná literatúra:**

Kimáková, K.: Úvod do štúdia didaktiky biológie, elektronický študijný text, 2008

Kimáková, K., Dunayová, D., Luczyová P.: Inovačné metódy vyučovania prírodopisu a biológie, MC Prešov, 2001

Švecová, M.: Teorie a praxe zařazení školních projektů ve výuce přírodopisu a biologie, Karolinum Praha 2001

Platné štandardy a učebnice biológie pre základné a stredné školy

Hudáková, A., Kimáková, K.: Demonstračné pokusy a pozorovania z biológie rastlín, UPJŠ Košice 2005

Periodické publikácie zamerané na výučbu biológie

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 130

A	B	C	D	E	FX
54.62	36.15	7.69	1.54	0.0	0.0

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., RNDr. Ivana Slepáková, PhD., PaedDr. Andrea Lešková, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/VP/09      **Názov predmetu:** Výchovné poradenstvo

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Celkové Hodnotenie:

–Požiadavky na hodnotenie:

a) Aktívna práca počas celého semestra, priebežná kontrola študijných výsledkov na cvičeniaciach v priebehu výučbovej časti semestra v rozsahu maximálne 5 bodov.

Príprava, prezentácia a vedenie diskusie k vybranej téme - max. 20 bodov.

Podrobnejšie vysvetlenie zadania a harmonogram práce študentov bude predmetom dohovoru na 1. cvičení semestra.

Hodnotenie prezentácií:

obsahové spracovanie (aktuálnosť literárnych zdrojov, dôslednosť spracovania) 10b  
formálna stránka (dĺžka, dodržanie formálnych pravidiel prezentovania), zaujímavosť prezentácie plus vyvolanie diskusie 10b

b)

Spracovanie seminárnej práce - kazuistiky zo školského prostredia v minimálnom rozsahu 4 normostrany.

Štruktúra:

-Úvod do problematiky

-Popis prípadu/problému

-Návrhy na riešenie z pozície výchovného poradcu.

-Použitá literatúra

Maximálny počet bodov za kazuistiku: 25

(hodnotenie: 5 bodov - formálna stránka, 10 bodov - úvod a popis problému, 10 bodov - návrhy na riešenie)

Maximálny možný počet bodov: 50

Minimálny počet potrebný na absolvovanie predmetu: 31

Stupnica celkového hodnotenia:

30 a menej FX

31 - 34 E

35 - 38 D

39 - 42 C

43 - 46 B

**Výsledky vzdelávania:**

Sprostredkovať študentom a študentkám informácie týkajúce sa obsahu práce výchovného poradcu a uviesť ich do problematiky výchovného poradenstva v školskom priestore.

**Stručná osnova predmetu:**

Výchovné poradenstvo v systéme školstva, úloha a postavenie výchovného poradcu v škole. Spolupráca školy a rodiny, hlavné zásady vedenia poradenského rozhovoru so žiakom a rodičom. Problematica školskej zrelosti, adaptácia na 1. ročník ZŠ. Identifikácia nadaných detí, možnosti ich vzdelávania. Úloha výchovného poradcu, spolupráca so psychológom pri zápise a v prvom polroku 1. ročníka ZŠ.

Špecifické vývinové poruchy učenia, integrácia žiakov so ŠVP učenia v základnej a strednej škole. ADHD – identifikácia, diagnostika, špecifiká detí s ADHD vo vyučovacom procese, postup pri riešení problémov vyplývajúcich z ADHD v škole

Poruchy autistického spektra, Aspergerov syndróm. identifikácia, diagnostika, špecifiká detí s týmto typom poruchy vo vyučovacom procese, postup pri riešení problémov v škole

Poruchy správania žiakov – charakteristika porúch správania, identifikácia a diagnostika, možné riešenia v školskom prostredí. Agresívne správanie sa žiakov v škole, prejavy, príčiny, riešenie agresívneho správania

Krízová intervencia.

Poradenstvo pri vol'be povolania a kariérnom vývine. Možnosti VP a spolupráca s CPPPaP.

**Odporučaná literatúra:**

Fontana David: Psychologie ve školní praxi, Praha: Portál, 2003

Kyriacou, Chris: Řešení výchovných problémů ve škole. Praha : Portál, 2005

Šefránková, Mária: Výchovný poradca . Bratislava : Iris, 2007

Vendel, Š.( 2008): Kariérní poradenství. Praha: Grada.

Vendel, Š.: Poradenstvo pri vol'be povolania. In: Sprievodca triedneho učiteľa, str.1-54, 2006, ISBN 80-89182-03-8, Bratislava: vydavateľstvo Raabe.

Čáp, Mareš: Psychologie pro učitele. Praha: Portál

Vendel, Š.( 2007): Pedagogická psychológia. Bratislava: Epos.

Pokorná, Věra: Teorie a náprava vývojových poruch učení a chování. Praha : Portál, 2001

Šefránková, Mária: Výchovný poradca. Bratislava Iris 2007.

Vágnerová, Marie: Školní poradenská psychologie pro pedagogy. Praha : Karolinum, 2005

Pešová, Ilona: Poradenská psychologie pro děti a mládež. Praha : Grada, 2006

Španteková, N. a kol. Krízová intervence pro praxi. Praha: Grada, 2011.

Matějček, Z.: Praxe dětského psychologického poradenství. Praha: Portál, 2011

Sheedy-Kurcinka, Mary: Problémové dítě v rodině a ve škole. Praha : Portál, 1998

Ronenová, T: Psychologická pomoc dětem v nesnázích : kognitivně-behaviorální přístupy při práci s dětmi. Praha : Portál, 2000

Martin, V.: Jak řešit problémy deti se školou. Praha: Portal, 1997

Hvozdík, j.: Základy školskej psychológie. Bratislava: SPN, 1986.

Koščo, Jozef: Poradenská psychológia. Bratislava : SPN, 1987

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 75

A	B	C	D	E	FX
72.0	22.67	4.0	1.33	0.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Anna Janovská, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚFV/VMV1/04      **Názov predmetu:** Využitie multimédií vo vzdelávaní

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 1 / 2 **Za obdobie štúdia:** 14 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

uznané odovzdané zadania k 9. modulom 45 bodov

prezentácia záverečného projektu 30 bodov

dve otázky z okruhov prednášky 25 bodov

A 100-90 B 89-80 C 79-70 D 69-60 E 59-50 F 49-0

**Výsledky vzdelávania:**

Získať prehľad o súčasných možnostiach využívania multimédií vo vzdelávaní a základné zručnosti pri príprave digitálneho edukačného obsahu aprobačného predmetu.

**Stručná osnova predmetu:**

Cieľom prednášky je prezentovať súčasné technické možnosti a metodiku využívania multimédií vo vzdelávaní, poukázať na výhody a prínos informačno-komunikačných technológií v oblasti skvalitňovania vyučovacieho procesu. V rámci prednášky je prezentovaná široká škála dostupných edukačných produktov. Dôraz je kladený na využívanie metódy aktívneho osvojovania poznatkov žiakmi s využitím moderných technológií.

Cieľom cvičení nadväzujúcich na prednášku je poskytnúť priestor pre získanie praktických zručností pri práci s multimédiami a s tvorbou edukačných produktov pre vyučovanie vybraného akademického predmetu.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. Kireš, M., Šnajder L., Kalakay, R.: Multimédiá pre učiteľa, Asociácia projektu Infokek, UIPŠ Bratislava 2002, 96 strán, 400 ks, ISBN 80-7098-317-5
2. Kireš, M. a kol.: IKT pre učiteľa fyziky, Asociácia projektu Infokek, UIPŠ Bratislava 2002, 79 strán, 400 ks, ISBN 80-7098-316-7
3. Šnajder, L., Kireš, M.: Práca s multimédiami pre stredné školy, tematický zošit, SPN Bratislava, 2005, 48 strán, 1. vydanie: ISBN 80-10-00422-7, 2006, 1.vydanie maďarská jazyková mutácia: ISBN 80-10-01031-6, 2007, 2.vydanie: ISBN 978-80-10-01224-4

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 85

A	B	C	D	E	FX
85.88	10.59	0.0	0.0	1.18	2.35

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Marián Kireš, PhD., RNDr. Rastislav Adamek, PhD.**Dátum poslednej zmeny:** 18.02.2014**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KAE/ZET2/07      **Názov predmetu:** Základy etiky 2

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 3

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:** KAE/ZE1/07

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Priebežné hodnotenie: (40%): účasť na seminároch, aktivita, individuálny projekt na vybranú tému. Záverečné hodnotenie (60%). Skúška (kombinovaná: písomná a ústna)

**Výsledky vzdelávania:**

Analýza aktuálnych etických otázok, s ktorými sa dnes stretávame rôznych oblastiach spoločenskej praxe. Poznanie a orientácia v základných subdisciplínach aplikovanej etiky. Orientácia v morálnych a etických problémoch pri ochrane životného prostredia, počítačových a masmediálnych informácií, ako aj v hospodárstve a ekonomike

**Stručná osnova predmetu:**

Disciplína bezprostredne nadväzuje na Základy etiky 1 a obsahovo rieši problém vzájomného prepojenia každodenného života s rôznymi sofistikovanými formami ľudského vedomia - v technike, v medicíne, ekonómii, pri získavaní a odovzdávaní informácií, ako aj pri ochrane a tvorbe životného prostredia

**Odporeúčaná literatúra:**

A. Anzenbacher: Úvod do etiky. Praha, 1994; A. Rich: Etika hospodařství I. Praha, 1994;  
Aristoteles: Etika Nikomachova. Praha, 1996; I. Kant: Kritika praktického rozumu. Bratislava, 1990; R. Brázda: Úvod do srovnávací etiky. Praha, 1998; L. Stekauerová: Etika o vzťahu človeka a Zeme. ActaFacultatis, 2003; R. Rorty: Filozofické orchidey. Kalligram, 2006; R. Schusterman: Estetika pragmatizmu. Kalligram, 2003; Remišová, A. Dejiny etického myslenia. Bratislava: Kalligram, 2008. Vladýková, L. (ed.) 2010. Aplikovaná etika - kontext a perspektívy. FF UPJŠ. 2010. Vladýková, L. (ed.) 2014. Aplikovaná etika - kontext a perspektívy II. FF UPJŠ. 2014.

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 50

A	B	C	D	E	FX
94.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:** PhDr. Andrea Klimková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 29.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPE/ZMPPV/12      **Názov predmetu:** Základy metodológie pedagogicko-psychologického výskumu

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby (v hodinách):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 4

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 2.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

Podmienky hodnotenia:

- aktívna účasť na cvičeniach, vypracovanie zadania

- max. 50 bodov

- minimálny počet bodov pre prijatie k písaniu testu 30

Záverečná práca: realizácia a spracovanie vedeckého výskumu – 50 bodov:

- práca počas semestra - návrh projektu výskumu (výskumné ciele a hypotézy, dotazník), za čo budú mať možnosť získať maximálne 15 bodov z celkového počtu 20 bodov, zvyšných 5 bodov bude udelených za aktívnu účasť na seminároch (3 body absencia, 2 body aktivita, dodržiavanie termínov).

- záverečné spracovanie 30 bodov (formálna stránka - 15 bodov; obsahová stránka – 15 bodov)

Záverečný test - 50 bodov.

Sumatívne hodnotenie:

50 % - aktívna účasť na cvičenia, vypracovanie zadania (záverečná práca)

50 % - záverečný test

65 a menej FX

66 - 72 E

73 - 79 D

80 - 86 C

87 - 93 B

94 - 100 A

**Výsledky vzdelávania:**

Poskytnúť v rámci pedagogického výskumu informácie zo základných metód pedagogického a psychologického výskumu v podmienkach školy a získať zručnosti s realizáciou pedagogicko-psychologického výskumu.

**Stručná osnova predmetu:**

Vysvetlenie pojmov – vedecká metodológia, vedecký výskum, vedecká metóda... Analýza jednotlivých krovov v pedagogicko-psychologickom výskume. Charakteristika metódy pozorovania. Charakteristika dotazníkovej metódy. Charakteristika metódy experiment. Charakteristika metódy interview. Charakteristika metódy sociometria. Analýza textových

dokumentov. Empirická mikroanalýza. Projektová metóda. Metóda kauzistiky. Možnosti kvantitatívneho spracovania údajov – základné pojmy, deskripcia, tabuľky, grafy. Základné metódy štatistickej analýzy dát. Interpretácia zistení, začlenenie zistení do kontextu. Ako písat' vedecký článok, prezentáciu, poster, kvalifikačné práce.

**Odporučaná literatúra:**

- Darák, M – Krajčová, N.: Empirický výskum v pedagogike. Prešov: Manacon, 1995.  
Gavora, P.: Úvod do pedagogického výskumu. Bratislava, UK 1999.  
Maňák, J. a kol.: Kapitoly z metodologie pedagogiky. Brno, Masarykova univerzita 1996.  
Skalková, J. a kol.: Úvod do metodologie a metód pedagogického výzkumu. Praha, SPN, 1983.  
Švec, Š. a kol.: Metodológia vied o výchove. Bratislava, Iris 1998.  
Turek, I.: K základom pedagogického výskumu. Prešov, KPÚ 1991.  
Turek, I.: Učiteľ a pedagogický výskum. Bratislava, Metodické centrum 1998.  
Ferjenčík, J.: Úvod do metodológie psychologického výskumu. Praha, Portál 2000.  
<http://www.e-metodologia.fedu.uniba.sk/>

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:****Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 372

A	B	C	D	E	FX
20.97	27.42	22.85	20.43	7.53	0.81

**Vyučujúci:** PhDr. Anna Janovská, PhD., Mgr. Zuzana Nováková, PhD., Mgr. Mária Bačíková, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** KPPaPZ/ZS/09      **Názov predmetu:** Základy sociológie

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 **Za obdobie štúdia:** 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporeúčaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

**Vyučujúci:**

**Dátum poslednej zmeny:** 04.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚTVŠ/ZKLS//13      **Názov predmetu:** Zimný kurz lyžovania

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Cvičenie

**Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 36 **Za obdobie štúdia:** 504

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 2

**Odporeúčaný semester/trimester štúdia:**

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

absolvovanie

**Výsledky vzdelávania:**

Študent sa naučí ovládať zjazdové lyže v rôznom teréne, naučí sa zásady bezpečnosti na lyžiarskych zjazdovkách. Podľa záujmu sa oboznámi s bežeckým lyžovaním a snowboardingom. Oboznámi sa s údržbou a ošetrovaním lyží.

**Stručná osnova predmetu:**

1.-2. Metodika zjazdového lyžovania – video ukážky, praktické ukážky, cvičenie – zjazdový postoj, zjazd po spádnici, prekonávanie terénnych nerovností, zastavenie obojstranným prívratom, oblúky v obojstr. prívrate, oblúky z jednostranného prívratu na hornej lyži, oblúky z jednostr. prívratu spodnej lyži, oblúky z rozšírenej stopy, znožné oblúky

3.-4. Metodika carvingu - video ukážky, praktické ukážky, cvičenie. Metodika bežeckého lyžovania klasickou a voľnou technikou - video ukážky, praktické ukážky, cvičenie

5. Lyžovanie v neupravenom teréne. Metodika snowboardingu - video, praktické ukážky, cvičenie.

**Odporeúčaná literatúra:**

1. SOUMAR, L. (2005). Běh na lyžích. Praha: Grada, ISBN 80-247-0015-8
2. KEMMLER, J. (2001). Carving. Č. Budejovice: KOPP, ISBN 80-7232-153-6.
3. VOBŘ, R. (2006). Snowboarding. Č. Budejovice: KOPP, ISBN 80-7232-296-6

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

Slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 59

abs	n
25.42	74.58

**Vyučujúci:** PaedDr. Imrich Staško, doc. PhDr. Ivan Šulc, CSc.

**Dátum poslednej zmeny:** 15.01.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/ZOG1/03      **Názov predmetu:** Zoogeografia

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 6

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 3.

**Stupeň štúdia:** I., II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

aktívna účasť na seminároch

príprava prezentácie na zadanú tému

semestrálna písomná previerka

ústna skúška

**Výsledky vzdelávania:**

Cieľom predmetu je oboznámiť so základnými príčinami súčasného rozšírenia živočíchov na zemi, so zoogeografickou rajonizáciou zemského povrchu a s vplyvom človeka na rozšírenie fauny.

**Stručná osnova predmetu:**

Prehľad o súčasnom chápaniu zákonitostí rozšírenia živočíchov. Procesy, ovplyvňujúce rozšírenie druhov a ich vlastnosti. Integrácia poznatkov historickej a súčasnej ekológie, genetiky a fyziológie živočíchov. Interakcie živočíchov s procesmi v prostredí (kontinentálny drift, klíma) pri regulácii ich geografického rozšírenia. Opisné a analytické prístupy pri testovaní hypotéz a ilustrovanie aplikovanej povahy zoogeografie (napr. využitie existencie živočíšnych refúgií v ochrane prírody a pod.).

**Odporučaná literatúra:**

Buchar, J., 1983: Zoogeografie. SPN Praha

Darlington, P.J., 1998: Zoogeography: The geographical distribution of animals. Krieger, USA

Lomolino M.V., Brown J.H., Riddle B. R., 2005: Biogeography. Sinauer Associates, 1-845

Plesník, P., Zatkalík, F., 1996: Biogeografia. Vysokoškolské skriptá, PríFUK Bratislava

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

slovenský

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 692

A	B	C	D	E	FX
20.66	23.41	25.0	20.09	8.09	2.75

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Ľubomír Kováč, CSc.

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Ol'ga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

**Vysoká škola:** Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach

**Fakulta:** Prírodovedecká fakulta

**Kód predmetu:** ÚBEV/ZO1/04      **Názov predmetu:** Zoológia I

**Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:**

**Forma výučby:** Prednáška / Cvičenie

**Odporučaný rozsah výučby ( v hodinách ):**

**Týždenný:** 2 / 2 **Za obdobie štúdia:** 28 / 28

**Metóda štúdia:** prezenčná

**Počet kreditov:** 5

**Odporučaný semester/trimester štúdia:** 1.

**Stupeň štúdia:** II.

**Podmieňujúce predmety:**

**Podmienky na absolvovanie predmetu:**

**Výsledky vzdelávania:**

**Stručná osnova predmetu:**

**Odporučaná literatúra:**

**Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**

**Poznámky:**

**Hodnotenie predmetov**

Celkový počet hodnotených študentov: 1047

A	B	C	D	E	FX
7.55	16.14	20.92	20.06	25.69	9.65

**Vyučujúci:** doc. RNDr. Ľubomír Panigaj, CSc., RNDr. Peter Ľuptáčik, PhD.

**Dátum poslednej zmeny:** 13.02.2014

**Schválil:** prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach										
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta										
<b>Kód predmetu:</b> ÚBEV/ZOO1/11	<b>Názov predmetu:</b> Zoológia II (pre magisterské štúdium)									
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>										
<b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie										
<b>Odporeúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b>										
<b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28										
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná										
<b>Počet kreditov:</b> 5										
<b>Odporeúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.										
<b>Stupeň štúdia:</b> II.										
<b>Podmieňujúce predmety:</b> ÚBEV/ZO1/04										
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Písomná previerka z pojmov a praktické poznávanie živočíchov. Esej. Ústna skúška.										
<b>Výsledky vzdelávania:</b>										
<b>Stručná osnova predmetu:</b>										
<b>Odporeúčaná literatúra:</b>										
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>										
<b>Poznámky:</b>										
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 39										
A	B	C	D	E	FX					
12.82	35.9	23.08	7.69	20.51	0.0					
<b>Vyučujúci:</b> RNDr. Peter Ľuptáčik, PhD., RNDr. Marcel Uhrin, PhD.										
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 13.02.2014										
<b>Schválil:</b> prof. Volodymyr Starosta, DrSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., Prof. PhDr. Oľga Orosová, CSc.										