

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RDI/00	Názov: Záverečná práca	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.		Zabezpečuje: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD., Mgr. Valéria Hochmuthová, doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Stela Csachová, PhD., Mgr. Marián Kulla, PhD., RNDr. Dušan Barabas, CSc., RNDr. Alena Petrvalská, PhD., Ing. Katarína Bónová, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 5	Forma výučby: Odporúčany rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia:	Počet kreditov: 10
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Priebežné hodnotenie dosiahnutých výsledkov v semestri podľa stanovených kritérií v interných požiadavkách na záverečnú prácu. Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Hodnotenie dosiahnutých výsledkov v semestri podľa stanovených kritérií v interných požiadavkách na záverečnú prácu.		
Cieľ predmetu: Osvojiť si metódy a postupy pri riešení rozsiahlejších úloh. Preukázať schopnosť samostatne a tvorivo riešiť zložitejšie úlohy. Naučiť sa spracovať riešenie v písomnej forme - východiská riešenia, dôvody výberu metód a dokumentáciu riešenia.		
Stručná osnova predmetu: Zadanie záverečnej práce študenti dostanú v druhom semestri a pod vedením vedúceho učiteľa spracujú prácu v rozsahu didaktickej diplomovej práce. Tieto práce sú zamerané spravidla na spracovanie výučbových celkov niektorých predmetov na SŠ a ZŠ.		
Literatúra: Dubcová, A., Chrastina, P., Kramáreková, H., 1998: Vademecum literárnej a vedeckej činnosti geografa UKF Nitra č. 41 (1998) 34 s. Katuščák, D., 1998: Ako písať vysokoškolské a kvalifikačné práce, 2. vydanie Bratislava Eco U., 1997: Jak napsat diplomovou práci, Votobia, Olomouc, 271s. Podľa špecifik konkrétnej témy		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGEP/06		Názov: Geológia a petrografia
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., Ing. Katarína Bónová, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 1	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 16s / 4s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Skúška (písomná kontrola, poznávanie hornín)		
Cieľ predmetu: Predmet má poskytnúť základné informácie o planéte Zem, jej tvare, štruktúre a stavbe ako aj o procesoch, ktoré prebiehajú predovšetkým v zemskej kôre. Predmet má pomôcť študentom pochopiť, ako "pracujú" geologické procesy a aký vzťah majú k ostatným fenoménom krajiny. Cieľom predmetu je tiež poznávanie hlavných minerálov a hornín, ktoré zaznamenávajú všetky geologické javy podieľajúce sa na ich tvorbe, ako aj poukázať na ich hospodársky význam resp. praktické využitie.		
Stručná osnova predmetu: Solídne geologické vedomosti tvoria neoddeliteľný predpoklad pre ďalšie náväzné štúdium najmä fyzickej geografie (geomorfológia, pedogeografia). Na prednáške budú charakterizované procesy prebiehajúce v zemskej kôre (globálna tektonika, plutonizmus, vulkanizmus), horninotvorné minerály, systematika magmatických, sedimentárnych a metamorfovaných hornín, základy stratigrafie a paleontológie a základy regionálnej geológie Slovenska.		
Literatúra: Bizubová, M., 2002: Základy geológie pre geografov, UK Bratislava, 140. Reichwalder, P., Jablonský, J., 2003: Všeobecná geológia I. UK Bratislava, 246. Dávidová Š., 2003: Základy mineralógie. UK Bratislava, 1-121. Hovorka, D., 1990: Sopky-vznik-produkty-dôsledky, Veda, Bratislava, 151. Hók, J., Kahan, Š., Aubrecht, R., 2001: Geológia Slovenska, PF UK, Bratislava, 47. Grecula, P., Hovorka, D. & Putiš, M. (eds.), 1997: Geological evolution of the Western Carpathians. Miner. Slov.-Monograph., 370. Krist, E., Krivý, M., 1985: Petrológia. Alfa, Praha, STNL, Bratislava, 461. Mišík, M., Chlupáč, I., Cicha, I., 1985: Stratigrafická a historická geológia, SPN, Bratislava, 461.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RKAT/06		Názov: Kartografia a topografia
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Dušan Barabas, CSc., Mgr. Michal Gallay, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 2	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.		
Cieľ predmetu: Cieľom je oboznámiť študentov s metódami, ktoré sa používajú v kartografii. Základmi spracovania kartografických diel a kartografickými zobrazeniami.		
Stručná osnova predmetu: Základy kartografie a topografie sú nevyhnutné pre neskoršiu samostatnú prácu študentov geografie pri tvorbe samostatných, napr. rôznych tematických máp. V disciplíne sa bude riešiť problematika rôznych typov zobrazení zemského povrchu a ich aplikácia v rôznych geovedných disciplínach. Podrobnejšie budú tiež prebraté rôzne úlohy z merania na mapách a praktické vytváranie mapových diel. V rámci cvičení bude precvičovaná praktická tvorba kreslených mapových dokumentov a tiež na počítači práca s niektorými kartografickými programami.		
Literatúra: Makarová, E.,1996: Základy kartografie, UMB, B.Bystrica, 132 s. Hojovec, V., a kol., 1987: Kartografie, Praha Kuska, F.,1974: Vyššia geodézia. VEDA, vydavateľstvo SAV, Bratislava		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RPLG/06		Názov: Planetárna geografia
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Eva Vargová, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 1	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 16s / 4s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je dať študentom odboru geografia základy z astronómie a astrofyziky.		
Stručná osnova predmetu: Súradnicové sústavy, rovnice kužeľosečiek. Zemepisné súradnice. Súradnicové sústavy v astronómii. Elementy sférickej trigonometrie. Nautický trojuholník. Príklady na riešenie nautického trojuholníka. Keplerove zákony. príklady riešené pomocou Keplerových zákonov. Titius Bodeho zákon, objavenie Neptúna a Uránu. Meranie času a časové pásma, stručný vývoj kalendára. Siezma, blízke zemetrasenia a hlbinná seizmická sondáž, stavba Zeme a planét. Magnetické pole Zeme a magnetosféra. Magnetické pole planét.		
Literatúra: Brázdil, R., Mucha, L., Okáč, Z., 1984: Matematická geografie. SPN Praha UJEP Brno. Jakeš, P., 1984: Planeta Země. Ml. fronta Praha. Andrle, P., 1984: Základy nebeskej mechaniky. Academia Praha.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RFYG1/06	Názov: Fyzická geografia I	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Dušan Barabas, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 1	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s	Počet kreditov: 7
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámiť študentov so základnými hydrologickými javmi v prírode, ako i naučiť ich spracovať analýzu základných hydrologických prvkov. V časti pedológia pochopiť procesy pôsobiace pri vývoji pôd, ako i poznanie pôdných profilov charakteristických pôdných typov.		
Stručná osnova predmetu: Hydrológia tečúcich vôd, vznik a vývoj riečnej siete, meranie vodných stavov a prietokov. Vznik a hlavné typy jazier, teplotné pomery, pohyby vody. Výklad pohybov morskej vody, jej chemizmu, reliéf morského dna. Problematika podzemných vôd, glaciológie a kryopedológie. V rámci pedológie a pedogeografie budú prebraté fyzikálne a chemické vlastnosti pôd, aktuálne i v súčasnosti používané systémy klasifikácie pôd, rozšírenie jednotlivých typov vo svete a na Slovensku, princípy zonality pôd.		
Literatúra: Dub, O., 1957: Hydrológia, hydrografia, hydrometria. SVTL, Bratislava. Trizna, M., 1996: Cvičenia z Hydrológie I. PF UK Bratislava. Trizna, M., 2004: Klimageografia a hydrogeografia PF UK Bratislava. Horník, S., a kol., 1986: Fyzická geografie II. SPN, Praha. Nemeček,J., Smolíková,L., Kutílek,M., 1990: Pedologie a paleopedologie. Akademia Praha.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RUGE/06	Názov: Úvod do geografie	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Katarína Kozáková, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 1	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 8s / 4s	Počet kreditov: 5
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): dva písomné testy (jeden u RNDr. S. Csachovej, PhD., druhý u Mgr. Antona Fogaša + slepé mapy)		
Cieľ predmetu: Cieľom je oboznámiť študentov so základnými kategóriami geografie ako vedy, poznať jej objekt a predmet štúdia, metódy geografického výskumu, postavenie geografie v systéme vied, jej štruktúru a vývoj od staroveku po súčasnosť so zameraním na najväčšie objavy, osobnosti a diela.		
Stručná osnova predmetu: Prednášaná disciplína má poskytovať študentom základnú orientáciu v postavení a štruktúre odboru, súčasných rozvojových trendoch a literatúre. Vysvetlené budú najnovšie názory na zaradenie geografie v systéme vied, jej podrobnejšia štruktúra a charakter sprievodných disciplín. Bude tu stručne charakterizovaná história geografických výskumov vo svete i v zahraničí s uvedením najdôležitejších osobností a medzníkov vývoja. Podobne tiež tu majú byť prebraté, najdôležitejšie inštitúcie v geografii a príbuzných disciplínach doma aj v zahraničí. Nevyhnutná je tiež základná orientácia v najdôležitejšej literatúre, hlavne domácich a zahraničných periodikách.		
Literatúra: Demek, J.,1987: Úvod do štúdia teoretickej geografie. SPN, Bratislava Riedlová,M., Demek J., Pech, J., 1980: Úvod do studia geografie, dějiny geografie. SPN, Praha. Kol. autorov, 1983: Najväčšie námorné objavy. Mladé letá, Bratislava. Kol. autorov, 1983: Začiatky hľadania. Mladé letá, Bratislava. Mečiar, J., 2006: Úvod do studia geografie. Pedagogická fakulta Masarykovej univerzity v Brne, 197 s. Mečiar, J., 2007: Obecná regionální geografie I (vývoj, objekt, struktura a postavení, definice a význam). Pedagogická fakulta Masarykovej univerzity v Brne, 140 s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RHUG1/06	Názov: Humánna geografia I (výrobná sféra)	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Marián Kulla, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 2	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie	Počet kreditov: 7
	Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):	
	Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s	
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška		
Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):		
Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu:		
Hlavným cieľom predmetu je zvládnutie základných poznatkov o geografii priemyslu, poľnohospodárstva a dopravy. Ich štúdium má veľký význam pre prax.		
Stručná osnova predmetu:		
Lokalizačné teórie, činitele a metódy hodnotenia priemyslu. Teritoriálne priemyslené útvary a regionaizácia priemyslu Slovenska. Geografický prehľad vybraných priemyslených odvetví. Vzťah priemyslu a životného prostredia. Tendencie vývoja a problémy svetového hospodárstva. Vývoj poľnohospodárstva a zákonitosti priestorového usporiadania poľnohospodárstva. Poľnohospodárske krajiny a ich typológia. Mapa využívania Zeme. Geografia lesohospodárstva a jeho typológia. Základné črty dopravy, lokalizácia ciest a zariadení, typológia útvarov dopravných sietí. Tendencie vývoja dopravy.		
Literatúra:		
Bowler, I. R. 1990: Agricultural geography. Progress in Human Geography, 4, p. 569-578		
Ivanička, K., 1987: Základy teórie a metodológie socioekonomickej geografie. SPN, Bratislava.		
Korec, P., 1989: Humánna geografia I. Vysokoškolské skriptá, Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 180 s.		
Mládek, J., a kol., 1983: Cvičenia zo socioekonomickej geografie. Vysokoškolské skriptá, Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 185 s.		
Mládek, J., 1990: Teritoriálne priemyslené útvary Slovenska. Vydala Univerzita Komenského v Bratislave pre Prírodovedeckú fakultu UK, s.292.		
Popjaková, D., 1997: Základné kapitoly z geografie priemyslu. Vysokoškolské texty, Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita v Prešove, s. 141.		
Spišiak, P., 2007: Geografia poľnohospodárstva a lesného hospodárstva. Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 140 s.		
Toušek, V. a kol. 2008: Ekonomická a sociální geografie. Plzeň, 2008, 411 s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGOS/06	Názov: Geografia obyvateľstva a sídel	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 1	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Na základe písomnej a ústnej skúšky.		
Cieľ predmetu: Geografia obyvateľstva a sídiel tvoria základné disciplíny humánnej (socioekonomickej) geografie. Cieľom tohto predmetu je preto priblížiť poslucháčom analýzu hlavných javov, procesov a zákonitosti, ktorými sa riadi vývoj, rozmiestnenie, dynamika a statika obyvateľstva, ako aj vývin a štruktúra miest, vidieckých sídiel a zložitých sídelných systémov.		
Stručná osnova predmetu: Obsahovou náplňou geografie obyvateľstva je predmet a pozícia vednej disciplíny v systéme geografických, resp. spoločenských vied, vývoj počtu obyvateľov, rozmiestnenie obyvateľstva. V rámci dynamiky obyvateľstva sa zaoberáme prirodzeným pohybom obyvateľstva (mortalita, natalita), mechanickým pohybom obyvateľstva (emigrácia, imigrácia) a synentickým hodnotením dynamiky obyvateľstva (celkový pohyb obyvateľstva a reprodukcia). Z hľadiska statiky obyvateľstva sa oboznámime so štruktúrami podľa biologických znakov (štruktúry obyvateľstva podľa pohlavia, veku, rodinného stavu a rasová štruktúra obyvateľstva), podľa kultúrnych znakov (štruktúry obyvateľstva podľa vzdelania, národnosti, jazyka a religiózna štruktúra obyvateľstva), a podľa ekonomických znakov (štruktúra obyvateľstva podľa povolania a zamestnania). V rámci geografie sídel sa zameriame na geografickú a topografickú polohu sídel, ich priestorové usporiadanie a fyziognómiu. Ako samostatné časti sú študentom prezentované geografia miest (urbánna geografia), v rámci ktorej je študijná časť zameraná na vývoj urbanizácie a jej formy, priestorovú štruktúru a funkčné členenie miest, vývoj urbanizácie vo svete a v Európe, najväčšie mesta sveta. V geografii vidieckeho osídlenia je dôraz kladený na geografickú polohu vidieckých sídiel, morfogenetické typy, kompaktné a dispézne osídlenie.		
Literatúra: Bašovský, O., Mládek J., 1989: Geografia obyvateľstva a sídel. Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 221. Hrúza, J., 1965: Teorie města. ČSAV Praha Chalupa, P., Tarabová, Z., 1990: Geografie obyvateľstva, demografie, geografie sídel. MU, Brno . Matlovič, R., 1998: Geografia priestorovej štruktúry mesta Prešov. Geografické práce, r. VIII., č. 1, PU Prešov. Matlovič, R., 2000: Urbánny vývoj na rozhraní miléníí. Urbánne a krajinné štúdie, Nr. 3, PU Prešov. Mládek, J., 1992: Základy geografie obyvateľstva. SPN Bratislava, 230. Mládek, J., a kol. 2006: Atlas obyvateľstva Slovenska. UK Bratislava, 168 s.		

Mládek, J., Kusendová, D., Marenčáková, J., Podolák, P., Vaňo, B., 2006: Demogeografická analýza Slovenska. UK Bratislava, 222 s.
Pavlík, Z., Rychtaříková, J., Šubrtová, A., 1986: Základy demografie. Academia Praha.
Verešík, J., 1974: Geografická charakteristika väčších miest Slovenska. In Slovensko 3, ľud - 1. časť. Obzor Bratislava, 579-635.
Votrúbec, C., 1980: Lidská sídla, jejich typy a rozmístnění ve světě. Academia Praha.
Short, J.R. /ed./, 1994: Lidská sídla. Velká geografická encyklopedie světa. Nakladatelský dům OP Praha 1994.

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje:

slovenský

Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu:

28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGEM/06		Názov: Geomorfológia
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Alena Petrvalská, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 2	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 14s / 6s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Oboznámiť poslucháčov so základnými geomorfologickými formami a vývojom Západných Karpát od neogénu po súčasnosť.		
Stručná osnova predmetu: Základné poznatky zo štruktúrnej, klimatickej a aplikovanej geomorfológie. Podrobnejšie charakterizované budú formy zemského povrchu podmienené endogénnymi a exogénnymi silami. Klasifikácia foriem reliéfu, environmentálne využitie geomorfologických poznatkov. V rámci praktickej prípravy sa študenti zoznámia s konštrukciou poizdĺžkových a priečných profilov, blokdiagramov, opisom a charakteristikou profilov v teréne, legendou.		
Literatúra: Dzurovčín, L., 2000: Geomorfológia. Prešovská univerzita, 267s. Bizubová ,M., Škvarček ,A., 1996: Geomorfológia, PF UK Bratislava Lacika, J., 1997: Geomorfológia, TU Zvolen Demek, J., 1987: Obecná geomorfológia, Academia, Praha Sparks, B.W. 1961: Geomorphology, Geographies for advanced Study, Butler & Tanner, London Butzer, K.W., 1986: A foldfelszín formakincse, Gondolat, Budapest Karásek, J., 2001: Základy obecné geomorfologie, Masarykova univverzita, Brno		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RFYG2/06		Názov: Fyzická geografia II
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Alena Petrvalská, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 2	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 14s / 6s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Získať základné poznatky z dielčích a príbuzných disciplín fyzickej geografie - meteorológie, klimatológie, klimageografie a biogeografie.		
Stručná osnova predmetu: Deje v ovzduší a ich fyzikálna podstata, všeobecná planetárna cirkulácia, hlavné klimatické typy a klíma Slovenska. Predpovedanie počasia, synoptická mapa. V praktickej časti študenti zvládnu meranie základných meteorologických prvkov, ich vyhodnotenie, štatistické spracovanie a grafické vyjadrenie. V biogeografii sa výuka orientuje na biosféru ako súčasť FG sféry, funkciu a postavenie organizmov v krajine, hlavné zákonitosti rozšírenia organizmov na Zemi, fyto geografické a zoogeografické oblasti sveta a Slovenska. V praktickej časti študenti precvičia na konkrétnom materiáli určovanie typických rastlinných taxómov Slovenska a oboznámia sa s hlavnými rastlinnými spoločenstvami na Slovensku.		
Literatúra: Bednář, J., 2003: Meteorologie. Portál, Praha, 223s. Trizna, M., 2004: Klimageografia a hydrogeografia. Geografika Bratislava, 154s. Kemel, M., 1996: Klimatologie, meteorologie, hydrologie, ČVUT Praha, 289s. Netopil R. a kol., 1986: Fyzická geografie I SPN Praha, 272 s. Horník S.a kol., 1986: Fyzická geografie II SPN Praha, 309 s. Plesník, P., 2004: Všeobecná biogeografia, PF UK Bratislava, 425s. Šamaj, F., Prošek, P., Čabajová Z., 1994: Agrometeorológia a bioklimatológia. UK Bratislava, 306s. kol. 1968: Klimatické a fenologické pomery východoslovenského kraja, HMÚ Bratislava		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGOP/06	Názov: Geoekológia a ochrana krajiny	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Dušan Barabas, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 3	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.		
Cieľ predmetu: Cieľom je pripraviť študentov na samostatnú analýzu a syntézu fyzicko-geografických komplexov ako i na samostatne hodnotenie a návrhy využitia fyzicko-geografických komplexov.		
Stručná osnova predmetu: Zaoberá sa vývojom disciplíny, jednotlivými dimenziami fyzickogeografických komplexov, zákonitosťami priestorovej diferenciácie fyzickogeografickej sféry, základmi fyzickogeografickej regionalizácie, metódami hodnotenia fyzickogeografickej sféry, evolúciou, dynamikou a rytmikou fyzickogeografických komplexov.		
Literatúra: Mičian, L., Zatkalík, F. 1984: Náuka o krajine a starostlivosť o životné prostredie. UK Bratislava skriptá,137s. Bedrna, Z., a kol., 1992: Analýza a čiastkové syntézy zložiek krajinnej štruktúry. Bratislava. Učebné texty. Kolektív autorov 1992: Priestorové plánovacie procesy. Bratislava. Učebné texty. Mičian L., 1989: Pokus o novú definíciu krajinnej ekológie. Ekológia (ČSFR), 3,1,Veda, Bratislava		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu

Kód: ÚGE/RRGE/06		Názov: Regionálna geografia Európy	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia			
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.	
Obdobie štúdia predmetu: 3	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 28s		Počet kreditov: 8
Podmieňujúce predmety:			
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Priebežné hodnotenie sa uskutočňuje formou pravidelných kontrol z orientácie na "slepých" mapách. Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Záverečné hodnotenie prebieha formou ústnej skúšky, kde sa kladie dôraz na vedomosti absorbované na prednáškach a na komplexný všeobecný prehľad študenta z daného regiónu s prihliadnutím na priebežné hodnotenie a opätovným preskúšaním z orientácie na "slepej" mape.			
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je poskytnúť študentom pedagogických kombinácií s geografiou poznatky týkajúce sa fyzickej a humánnej geografie Európy so zreteľom na pokračujúce integračné tendencie (EÚ,NATO,OBSE,Rada Európy) ako aj analyzovanie problémov Európy(etnické konflikty,terorizmus,migrácie a pod.)a návrhy možných riešení.			
Stručná osnova predmetu: Geologická stavba Európy, základné členenie povrchu Európy – nížiny, pohoria. Klimatické oblasti v Európy, hydrológia tečúcich vôd a jazier, pôdna mapa Európy. Biogeografia Európy - vývoj vegetácie a fauny, súčasné vegetačné a zoogeografické pomery. Typy súčasnej krajiny. Vývoj obyvateľstva v Európe, paleolit, neolit, vytváranie prvých štátnych útvarov. Národnostný a lingvistický vývoj obyvateľstva a Európy a jeho súčasné rozloženie. Vývoj štátnych útvarov v stredoveku a jeho súčasný stav. Charakteristika hospodárstva štátov Európy - severná Európa, Južná Európa, Západná Európa, postkomunistické štáty strednej Európy, Rusko			
Literatúra: Baar,V.-Šindler,B. 1989: Regionální geografie světadílů a oceánů I. a II. díl, PdF Ostrava. Bateman,G.-Eganová,V. 1994: Encyklopedie Zeměpisu světa, Columbus Praha. Buchvaldek,M a kol. 1985: Dějiny pravěké Evropy, SPN Praha. Gajdoš,A. 1999: Socioekonomicko-geografická charakteristika SNŠ, 1.časť, UMB Banská Bystrica. Honzák,P.-Pečenka,M.-Vlčková,J. 1995: Evropa v proměnách staletí, Libri Praha. Honzák,F.-Pečenka,M. 1999: Státy a jejich představitelé, Libri Praha. Johnson,P. 1991: Dějiny 20. století, Rozmluvy Praha. Kol. 1993: Geografický místopisný slovník, Academia Praha. Kol. 1999: Lexikon Zemí 2000, Fortuna Print Praha. Kol. 2001: Vreckový atlas sveta, VKÚ Harmanec. Kol. 1968: Zeměpis světa, Evropa, Orbis Praha. Mazúrek,J. 2002: Európske štúdie, Wist Martin. Netopil,R.-Bičík,I.-Brinke,J. 1988: Geografie Evropy, SPN Praha. Pečenka,M.-Luňák,P. 1999: Encyklopedie moderní historie, Libri Praha.			

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011
---	---

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RHUG2/06	Názov: Humánna geografia II (nevýrobná sféra)	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Marián Kulla, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 3	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s	Počet kreditov: 8
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu humánna geografia II (nevýrobná sféra) je poskytnúť študentom základné vedomosti z oblasti cestovného ruchu (domáci aj zahraničný) a z oblasti zahraničného obchodu (komoditná štruktúra a teritoriálne zameranie).		
Stručná osnova predmetu: Geografia cestovného ruchu jej teoretické a metodologické otázky. Potencionál krajiny pre rozvoj cestovného ruchu a jeho lokalizačné, realizačné a selektívne predpoklady. Typizácia sídel a rajonizácia oblastí cestovného ruchu Slovenska. Vzťahy medzi jednotlivými regiónmi cestovného ruchu. Zahraničný cestovný ruch, cestovný ruch európskych krajín. Význam vnútorného a zahraničného obchodu. Komoditná štruktúra a teritoriálne zameranie zahraničného obchodu. Zákonitosti pohybu tovarov.		
Literatúra: Jakoby, M., Krautmannová, I., 1998: Zahraničný obchod. In: Sľuby a realita. Slovenská ekonomika 1995-1998. M.E.S.A. 10, Nadácia otvorenej spoločnosti, Inštitút pre verejné otázky, s. 95-101. Halás, M., 2000: Zahraničný obchod SR s ČR. Geographical Studies 7, Constantine the Philosopher University Nitra, s. 98-107. Hall, C.M. - Page, S.J. 2002: The geography of tourism and recreation, 2. edition, London and New York, 399 p. Havrlant, J., 2007: Geografie cestovního ruchu I. Základy geografie cestovního ruchu, Ostravská univerzita, 41 s. Havrlant, J., 2007: Geografie cestovního ruchu II. Geografie cestovního ruchu ČR, Ostravská univerzita, 48 s. Kopšo, E., a kol. 1992: Geografia cestovného ruchu. 1. vyd., SPN, Bratislava, 327 s. Korčmároš, J., 1998: Medzinárodný obchod. In: Ekonómia. Všeobecná ekonomická teória, NHF EU Bratislava, s. 387-399. Mariat, P., 1983: Geografia cestovného ruchu. Veda, Bratislava, 224 s. Mládek, J., a kol., 1983: Cvičenia zo socioekonomickej geografie. Vysokoškolské skriptá, Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 185 s. Očovský, Š., 1989: Domy, byty, bývanie. Veda, SAV, Bratislava, 230 s. Otrubová E., 2003: Humánna geografia II (Geografia zahraničného obchodu, Geografia cestovného ruchu). Prírodovedecká fakulta UPJŠ, Košice, 105 s. Štěpánek, Kopačka, Šíp, 2001: Geografie cestovního ruchu, Vydalo Karolinum Praha, 228s. Ústav turizmu, 2005: Regionalizácia cestovného ruchu v Slovenskej republike, Ministerstvo hospodárstva SR, odbor cestovného ruchu, 114 s.		

Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011
---	---

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGSR1/06	Názov: Geografia Slovenskej republiky I (fyzická geografia)	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 3	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s	Počet kreditov: 8
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Oboznámiť študentov s jednotlivými fyzickogeografickými zložkami krajiny na Slovensku (geológia, reliéf, klíma, vodstvo, pôdy, rastlinstvo a živočíšstvo).		
Stručná osnova predmetu: Geologická stavba Slovenska, základné jednotky v zmysle najnovšej koncepcie. Geomorfologické pomery a vývoj reliéfu, geomorfologické jednotky na úroveň celkov. Klimatické pomery, hydrografia Slovenska, podzemné a minerálne vody. Pôdne pomery, fytogeografia a zoogeografia, typy súčasnej krajiny.		
Literatúra: Lauko, V., 2003: Fyzická geografia Slovenska I, PF UK Bratislava, 106 s. Lauko, V., Tolmáči, L., Gurňák, D., 2003: Fyzická geografia Slovenskej republiky, Praktikum, Mapa Slovakia, 56s. Michaeli, E., 2006: Fyzická geografia Slovenska, PF PU Prešov, 240s. Kolektív, 1980: Atlas Slovenskej socialistickej republiky. SAV Bratislava Kolektív, 1968: Slovensko Príroda, veda Bratislava, 917s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RDIG1/06	Názov: Didaktika geografie I	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Valéria Hochmuthová
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie	Počet kreditov: 7
	Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):	
	Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s	
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie		
Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):		
Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu:		
Zvládnutie didaktiky geografie v procese transformácie vedného systému geografických vied do konkrétneho vyučovaného predmetu.		
Stručná osnova predmetu:		
Základné pojmy, poznatky, fakty, pochopenie vzťahov medzi geografickými javmi, schopnosť reprodukovať poznatky, zručnosť pri práci s mapou, schopnosť aplikovať získané poznatky v krajine, kultivovanosť prejavu. Moderné chápanie procesu výchovy a vzdelávania, didaktické prostriedky vyučovania geografie, organizačné formy geografie, tvorivá činnosť učiteľa.		
Literatúra:		
Likavský, P., 2006: Všeobecná didaktika geografie. Univerzita Komenského Bratislava, 80s.		
Čižmarová, K., 2000: Didaktika geografie. Vysokoškolské skriptá, Fakulta prírodných vied Banská Bystrica, 166 s.		
Machýček, J., Fričová, H., Papík, M., 1985: Základy didaktiky geografie. SPN, Bratislava, 344s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RRGAA/06	Názov: Regionálna geografia Ameriky a Austrálie	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Ladislav Novotný
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s	Počet kreditov: 7
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Priebežné hodnotenie sa uskutočňuje formou pravidelných kontrol z orientácie na "slepých" mapách. Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Záverečné hodnotenie prebieha formou ústnej skúšky, kde sa kladie dôraz na vedomosti absorbované na prednáškach a na komplexný všeobecný prehľad študenta z daného regiónu s prihliadnutím na priebežné hodnotenie a opätovným preskúšaním z orientácie na "slepej" mape.		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je poskytnúť študentom poznatky týkajúce sa komplexnej fyzickej a humánnej geografie Ameriky a Austrálie ako aj orientovanie sa v problematike predmetného regiónu(analýza geopolitickej situácie a pod.)		
Stručná osnova predmetu: Geografická poloha, horizontálna a vertikálna členitosť Ameriky a Austrálie.Geologický vývoj a stavba, geomorfologické celky, klimatické, hydrografické, pedogeografické a biogeografické(fytogeografické a zoogeografické) pomery Ameriky a Austrálie. Ochrana prírody, súčasná krajina a jej premeny. Historicko-politický vývoj. Obyvateľstvo a sídla.Hospodárstvo. Integračné zoskupenia Ameriky a Austrálie.Regionalizácia Ameriky a Austrálie. Komplexná fyzickogeografická a humánno-geografická charakteristika štátov Ameriky a Austrálie s dôrazom na ekonomicky najsilnejšie a najprosperujúcejšie oblasti.		
Literatúra: Bateman,G., Eganová,V., 1994: Encyklopedie Zeměpisu světa. Columbus, Praha. Kol., 1999: Lexikon Zemí 2000. Fortuna Print, Praha. Kol., 2001: Vreckový atlas sveta. VKÚ, Harmanec. Kol., 1987: Země světa 2, Afrika, Amerika, Oceánie. Svoboda, Praha. Kunský,J. a kolektív, 1964: Zeměpis světa – Austrálie a Oceánie, Orbis, Praha. Mazúrek,J., 1997: Socioekonomická geografia Severnej Ameriky. UMB Banská Bystrica. Obermann,A., Hrala,V., Chroboková,D., Kašpar,V., 1985: Amerika. Mladé letá, Bratislava. Votýpka,J., Janoušová,J., 1987: Severní Amerika. SPN, Praha.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGSR2/06		Názov: Geografia Slovenskej republiky II (humánna geografia)
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD., Mgr. Marián Kulla, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 4s	Počet kreditov: 8
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Cieľom je oboznámenie študentov so základnými humánnogeografickými charakteristikami s aplikáciou na jednotlivé regióny Slovenskej republiky. Zároveň poukázanie na problémové regióny.		
Stručná osnova predmetu: Podmienky osídlenia na Slovensku a jeho historický vývoj. Národnostná, lingvistická a religijná štruktúra. Typy mestských sídel, typy vidieckych sídel. Administratívne členenie SR a jeho historický vývoj. Hospodárske odvetvia – ťažba a spracovanie surovín, poľnohospodárstvo, priemysel doprava, školstvo, turistika a cestovný ruch na Slovensku.		
Literatúra: Kolektív, 1980: Atlas Slovenskej socialistickej republiky. SAV, Bratislava Dubcová, A. a kol., 2008: Geografia Slovenska. Učebnica geografie pre regionálny rozvoj. 350 s. Lauko, V., Tolmáči, L., Dubcová, A., 2006: Humánna geografia Slovenskej republiky, Kartprint Bratislava, 200 s. Matlovič, R., 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenkej republiky, Obyvateľstvo a sídla. Metodické centrum, Prešov, 81 s. Michaeli, E., 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenskej republiky, Cestovný ruch. Metodické centrum, Prešov, 65 s. Michaeli, E. 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenskej republiky, Priemysel, poľnohospodárstvo. Metodické centrum, Prešov. Súbor článkov o nových krajoch v časopise Trend, 1997.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/REGSR/06	Názov: Exkurzia z Geografie Slovenskej republiky	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.		Zabezpečuje:
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 5d	Počet kreditov: 2
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je overenie teoretických poznatkov študentov v praxi, počas exkurzie po jednotlivých typoch regiónov v rámci Slovenskej republiky.		
Stručná osnova predmetu: Cieľom exkurzie je oboznámenie sa najmä z humánnogeografickými javmi na Slovensku a ich priestorovou distribúciou. Počas exkurzie sa navštívia typické sídelné útvary, navštívia sa oblasti s atypickým národnostným zložením, priemyselný závod, poľnohospodársky podnik s príslušným výkladom. študenti vypracujú záverečnú správu.		
Literatúra: Matlovič R., Kandráčová V. Michaeli, E., 1998: Trasy za poznaním Slovenska. ATA, Akademická turistická agentúra, Prešov		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011	

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

Informačný list predmetu			
Kód: ÚGE/RRGAZ/06		Názov: Regionálna geografia Ázie a Afriky	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia			
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Ladislav Novotný	
Obdobie štúdia predmetu: 5	Forma výučby: Prednáška		Počet kreditov: 7
	Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):		
	Týždenný: Za obdobie štúdia: 28s		
Podmieňujúce predmety:			
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška			
Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):			
Priebežné hodnotenie sa uskutočňuje formou pravidelných kontrol z orientácie na "slepých" mapách.			
Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):			
Záverečné hodnotenie prebieha formou ústnej skúšky, kde sa kladie dôraz na vedomosti absorbované na prednáškach a na komplexný všeobecný prehľad študenta z daného regiónu s prihliadnutím na priebežné hodnotenie a opätovným preskúšaním z orientácie na "slepej" mape.			
Cieľ predmetu:			
Cieľom predmetu je poskytnúť študentom poznatky týkajúce sa komplexnej fyzickej a humánnej geografie Ázie a Afriky ako aj orientovanie sa v problematike predmetného regiónu(analýza geopolitickej situácie a pod.)			
Stručná osnova predmetu:			
Geografická poloha, horizontálna a vertikálna členitosť Ázie a Afriky.Geologický vývoj a stavba, geomorfologické celky, klimatické, hydrografické, pedogeografické a biogeografické(fytogeografické a zoogeografické) pomery Ázie a Afriky. Ochrana prírody, súčasná krajina a jej premeny. Historicko-politický vývoj. Obyvateľstvo a sídla.Hospodárstvo. Integračné zoskupenia Ázie a Afriky.Regióny Afriky a Ázie-juhozápadná, stredná, južná, juhovýchodná, východná Ázia. Komplexná fyzickogeografická a humánno-geografická charakteristika štátov Ázie a Afriky.			
Literatúra:			
Bičík,I., Obermann,A., 1980: Ázia. Mladé letá, Bratislava.			
Gajdoš,A., 2001: Socioekonomicko-geografická charakteristika SNŠ, 2.časť. UMB Banská Bystrica.			
Kandert,J., 1984: Afrika. Mladá fronta, Praha.			
Kol., 1999: Lexikon Zemí 2000. Fortuna Print, Praha.			
Kol., 2001: Vreckový atlas sveta. VKÚ, Harmanec.			
Kol., 1987: Země světa 1, Evropa, SSSR, Asie. Svoboda, Praha.			
Kovář,J., 1999: Asie-dynamický kontinent. Hlavní faktory a ohniska růstu. Karolinum, Praha.			
Kunský,J., Málek,R., Vrána,O., a kol., 1965: Zeměpis světa,Asie bez asijské části SSSR. Orbis, Praha.			
Votrubec,C., 1973: Afrika,zeměpisný přehled kontinentu. SPN, Praha.			
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011	

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RDIG2/06	Názov: Didaktika geografie II	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Valéria Hochmuthová
Obdobie štúdia predmetu: 5	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 4s / 20s	Počet kreditov: 7
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Skúška Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Zvládnutie didaktiky geografie v procese transformácie vedného systému geografických vied do konkrétneho vyučovaného predmetu.		
Stručná osnova predmetu: Oboznámenie sa s učivom základných a stredných škôl, metódami a formami práce, prístupom k žiakom, teoretické vedomosti z geografie prispôbené veku žiaka, využitie jednotlivých odborov geografie, medzipredmetové vzťahy. Didaktika základných geografických disciplín fyzickej, socioekonomickej a regionálnej geografie.		
Literatúra: Likavský, P., 2006: Všeobecná didaktika geografie. Univerzita Komenského Bratislava, 80s. Čižmarová, K., 2000: Didaktika geografie. Vysokoškolské skriptá, Fakulta prírodných vied Banská Bystrica, 166 s. Machyček, J., Fričová, H., Papík, M., 1985: Základy didaktiky geografie. SPN, Bratislava, 344s. J. M. Papík, 1985: Geografický náčrtník J. Machyček, H. Fričová, M. Papík: Základy didaktiky geografie. SPN Bratislava.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RPOG/06		Názov: Politická geografia a geopolitika
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Stela Csachová, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Priebežné hodnotenie prebieha aktívnou účasťou pri jednotlivých prednesených príspevkoch Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): Záverečné hodnotenie prebieha písomnou formou z prebraného učiva		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámenie študentov s teoretickými základmi politickej geografie a geopolitiky a ich aplikovanie na konkrétnych príkladoch vo svetovej politike a medzinárodných vzťahoch.		
Stručná osnova predmetu: Predmet oboznámi študentov s vednými disciplínami politická geografia a geopolitika, s ich hlavnými smermi a školami, s vývojom politickej mapy sveta, s delením štátov podľa hlavných politol. kritérií, s hlavnými znakmi štátov, s politickými kritériami regionalizácie štátov. Predmet obsahuje analýzu hlavných etnických a politických konfliktov vo svete a návrhy optimálnych riešení, priblíži štruktúru a význam najdôležitejších medzinárodných organizácií.		
Literatúra: Baar ,V., Rumpel, P.,Šindler, B., 1996: Politická geografie, PrF Ostrava. Gurňák, D., Blažík, T., Lauko, V., 2005: Úvod do politickej a regionálnej geografie. Bratislava: Univerzita Komenského. Hnízdo,B., 1995: Mezinárodní perspektivy politických regionů, Praha. Honzák, F., Pečenka, M., 1999: Státy a jejich představitelé, Libri Praha. Ištók,R., 1997: Štát na politickej mape sveta, FHaPV Prešov. Ištók,R., 2004: Politická geografia a geopolitika, FHaPV Prešov. Krejčí,O.1997: Mezinárodní politika, Praha. Pečenka,M.-Luňák,P.1999: Encyklopedie moderní historie, Libri Praha Říchová,B.2000: Přehled moderních politologických teorií, Portál Praha. Žaloudek,K.1999: Encyklopedie politiky, Libri Praha.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGMR/06		Názov: Geografia malého regiónu
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 4s / 8s	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Vývoj bádania v oblasti skúmania malých regiónov. Technika, zdroje informácií pri kvantifikácii údajov pri terénnom výskume v malých regiónoch. Analýza príkladov spracovania komplexnej geografickej analýzy malého regiónu.		
Stručná osnova predmetu: Teória a metodológia predmetu – Objekt výskumu komplexnej analýzy malého regiónu (litosféra, pedosféra, troposféra, hydrosféra, biosféra, reliéf, socioekonomická sféra, obyvateľstvo, sídlo, väzby v krajinnej sfére – Predmet a jeho význam). Výskum v rámci jednotlivých geosfér – Poloha (makropoloha, mezopoloha, mikropoloha, poloha a interakcie) – Geológia – Reliéf – Klíma – Vodstvo (prietoky, spádové krivky, riečna sieť, vodné plochy, podzemná voda) – Pôdy (typy, druhy, procesy, bonita, ekonomické aspekty, Výskumné ústavy pôdoznalecké, poľnohospodárske a lesnícke mapy) – Rastlinstvo – Živočíšstvo – Obyvateľstvo (dynamika obyvateľstva, prognózy, Štatistické úrady) – Sídlo (zmeny funkcií, miesto v sídelnom systéme, mapa využitia plôch, dotazníky, mapovanie) – Primárny sektor (poľnohospodárstvo, vodné hospodárstvo, ťažba surovín, poľovníctvo, rybolov) – Sekundárny sektor (priemysel, výrobné aktivity, metódy výskumu, zdroje informácií, OKEČ) – Terciérny sektor (nevýrobný sektor, doprava, služby, školstvo, zdravotníctvo, rezervy regiónu) – Regióny (regionalizácia, využitie zeme, plánovanie krajiny, trvalo udržateľný rozvoj, metódy výskumu, zdroje informácií, Faktorová analýza, clustrová analýza, ÚSES)		
Literatúra: Lukniš, M.,1977: Geografia krajiny Jura pri Bratislave. UK, Bratislava. Lauko, V., 2003: Fyzická geografia Slovenska I, PF UK Bratislava, 106 s. Základná mapa SR 1: 10 000 Kolektív, 1977:Vlastivedný slovník obcí na Slovensku diely I-III, Veda Bratislava		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RGSNA/06		Názov: Geografické systémy nevýrobných aktivít
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Marián Kulla, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámiť sa s nevýrobnou sférou (službami) a jej pozíciou v systéme parciálnych humánnogeografických disciplín. Poukázať na základné geografické aspekty vybraných verejných služieb a činností (zdravotníctvo, školstvo, veda a výskum, tretí sektor...) a vybraných komerčných služieb a činností (finančníctvo a bankovníctvo, reklama, médiá, informačné odvetvia a technológie...).		
Stručná osnova predmetu: Úvodom do problematiky je rozdelenie nevýrobnej sféry na terciárnu a kvartérnu sféru a zachytenie základných kritérií a dôvodov tejto klasifikácie. Terciárna a kvartérna sféra - definície, klasifikácia, základné znaky, vývoj. Pozícia terciéru a kvartéru v systéme humánnogeografických vied. Pozícia a podiel terciéru a kvartéru na svetovom hospodárstve. Funkcia a význam nevýrobnej sféry, lokalizačné činitele, priestorová diferenciácia, príp. stupeň koncentrácie, resp. diverzifikácie, porovnanie stavu odvetvia v SR a vo svete. Globálne koncepcie terciéru a kvartéru.		
Literatúra: Čuka, P., 2004: Stručný prehľad problematiky geografie nevýrobnej sféry, UMB Banská Bystrica, 57 s. Michalová, V., 1995: Služby v modernej ekonomike. Bratislava, Edičné stredisko EU, s. 166. Michalová, V., Šuterová, V., 1999: Služby a cestovný ruch (I. časť: Služby), Bratislava, SPRINT v.fra, s. 249. Szczyrba, Z., 2006: Geografie obchodu - se zaměřením na současné trendy v maloobchodě, PF Univerzita Palackého v Olomouci, 90 s. Toušek, V. a kol., 2008: Ekonomická a sociální geografie, Plzeň, 2008, 411 s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RPTM/06		Názov: Počítačová tvorba máp
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: Mgr. Michal Gallay, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): na základe spracovanej vybranej mapy v digitálnej podobe v grafickom programe CorelDraw 11		
Cieľ predmetu: Cieľ predmetu spočíva v tvorbe správnych a korektných tematických mapách v digitálnej podobe pomocou dostupných nástrojov.		
Stručná osnova predmetu: Študent absolvovaním tohto predmetu si osvojí princípy kompozície tematických máp, grafických metód pre znázornenie kvalitatívnych a kvantitatívnych údajov do mapy, znázornenia kvantitatívnych údajov do mapy, delenia stupníc, využitia farieb v tematických mapách pre kvalitatívne a kvantitatívne rozlíšenie javov. Zároveň študent pochopí a osvojí si princípy práce s rastrovou grafikou v programe Corel Photo-Paint 11 a vektorovou grafikou v programe Corel Draw 11 .		
Literatúra: Kaňok, J., 1999: Tematická kartografie. Přírodovědecká fakulta, Ostravská univerzita Ostrava, 318s. Kadavý, D., 2003: CorelDraw 11. Uživatelská příručka. Computer Press, Brno, 215s. Kusendová, D., Bačík, V., 2005: Počítačová tvorba tematických máp. Cvičenia v Mapinfo Professional. Geo-grafika, Bratislava, 88.s. Pravda, J., Kusendová, D., 2004: Počítačová tvorba tematických máp. Univerzita Komenského Bratislava, 264s. Schwartz, S., Davis, P., 2004: CorelDRAW 11, Názorný průvodce. Computer Press, Brno, 248s.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu

Kód: ÚGE/RKRS/06		Názov: Komparatívna geografia regiónov Slovenska	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia			
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.	
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s / 0s		Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:			
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): prezentácia seminárnej práce Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): písomný test a ústne doskúšanie			
Cieľ predmetu: Cieľom Komparatívnej geografie SR je poslucháčom poukázať na rôzne regióny SR z rôznych aspektov i časových etáp.			
Stručná osnova predmetu: Komparatívna analýza regiónov Slovenska patrí k jedným z nosných tém základu študijného odboru regionálnej geografie zaoberajúcej sa komplexným štúdiom regionálnych systémov rôznej hierarchickej úrovne. Jej význam v súčasnosti narastá práve v súvislosti s riešením problémov regionálneho rozvoja spoločnosti vrátane regionálnych disparít v rámci štátu a v súvislosti so začleňovaním Slovenska do európskych a svetových štruktúr. Hlavné zameranie predmetu je riešenie problematiky vzťahu spoločnosti a prírody v priestorovom aspekte Slovenska, ale taktiež aj zameranie sa na problémy priestorovej organizácie spoločnosti na regionálnej úrovni s aplikačným vyústením v oblasti regionálneho rozvoja.			
Literatúra: Lauko, V., 1997: Fyzická geografia Slovenska I. PF UK Bratislava. Michaeli, E., 1998: Fyzická geografia Slovenska. PF PU Prešov. Matlovič, R., 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenkej republiky, Obyvateľstvo a sídla. Metodické centrum, Prešov, 81 s. Michaeli, E., 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenskej republiky, Cestovný ruch. Metodické centrum, Prešov, 65 s. Michaeli, E., 1996: Vybrané kapitoly z regionálnej geografie Slovenskej republiky, Priemysel, poľnohospodárstvo. Metodické centrum, Prešov. Blažek, J., Uhlíř, D., 2002: Teorie regionálního rozvoje. Praha: Univerzita Karlova, nakladatelství Karolinum, 2002. ISBN 80-246-0384-5 Lukniš, M., 1986: Regionálne členenie SSR z hľadiska jej racionálneho rozvoja. Geografický časopis 37, 2-3, str. 137-163 Paulov, J., 1965: K používaniu termínov rajón a región. Geografický časopis, 17, č. 3 Paulov, J., 1992: K novému rámcu regionálneho rozvoja Slovenska. Geographica Slovaca č. 1, str. 23-28 Kasala, K., 1996: Regióny ako priestorové systémy a regionálny rozvoj. AFRNUC Geographica 38, Bratislava, str. 91-107 Kárász, P. a kol., 1995: Ekonomický potenciál regiónov Slovenska z aspektu rozvojových možností 1. Trend č. 47, 22.11., príloha Hospodárske informácie a predpisy, Bratislava, pp. 1-4.			

Kárász, P. a kol. ,1995: Ekonomický potenciál regiónov Slovenska z aspektu rozvojových možností 2. Trend č. 48, 29.11., príloha Hospodárske informácie a predpisy, Bratislava, pp. 1-4. Klaus, V. , 1994: Transformácia ČR a európske súvislosti. Hospodárske noviny, 15.2., Bratislava, p.4 Mazúr, E., Lukniš, M. 1978: Regionálne geomorfologické členenie Slovenska. Geografický časopis, 30, č.2, Veda SAV, Bratislava, s.101-124 Michaeli, E., 1999: Regionálna geografia SR. Učebné texty, Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita, Prešov	
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RPP1/08		Názov: Pedagogická prax
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje: Mgr. Valéria Hochmuthová		Zabezpečuje: Mgr. Mária Sarková, PhD., Mgr. Valéria Hochmuthová, PhDr. Silvia Kontírová, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 5	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20d	Počet kreditov: 6
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Absolvovanie		
Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):		
Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu: Študent má získať praktické skúsenosti s vyučovaním predmetu geografia na vybranom type školy (ZŠ, G, SOŠ), oboznámiť sa so životom školy, mimotriednou a mimoškolskou činnosťou školy.		
Stručná osnova predmetu: Študent absolvuje 20 hodín na vybranom type školy. V rámci toho vykoná 5 hospitácií na vyučovacích hodinách uvádzacieho učiteľa a 15 vlastných výstupov z predmetu geografia. Študent si vedie hospitačné záznamy a vypracúva písomnú prípravu na každú VH, ktorú konzultuje s uvádzajúcim učiteľom. Študent sa zúčastňuje na poradách predmetovej komisie a pomáha uvádzaciemu učiteľovi v kabinete, pri pedagogickom dozore a pri plnení úloh vyplývajúcich z vnútorného poriadku školy.		
Literatúra: Likavský, P., 2006: Všeobecná didaktika geografie. Univerzita Komenského Bratislava, 80s. Čižmarová, K., 2000: Didaktika geografie. Vysokoškolské skriptá, Fakulta prírodných vied Banská Bystrica, 166 s. Machyček, J., Fričová, H., Papík, M., 1985: Základy didaktiky geografie. SPN, Bratislava, 344s. Mázorová, H., Likavský, P., 2001: Integrácia informačných a komunikačných technológií vo vyučovaní geografie. Asociácia projektu Infovek Slovensko, Bratislava, 71 s. Učebnice geografie pre ZŠ, SŠ a G		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RSMG/08		Názov: Štatistické metódy v geografii
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 2	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s	Počet kreditov: 5
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): písomný test		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je zvládnutie základných štatistických metód, používaných najmä v geografii, v rozsahu ktorý by mal poslucháčovi umožniť po ich zvládnutí samostatne spracúvať štatistické data a vyhodnocovať ich štatistickými prostriedkami v praxi.		
Stručná osnova predmetu: Úvod do teórie štatistiky (základne pojmy). Vyjadrovacie prostriedky v štatistike (tabuľky, grafy). Stredné hodnoty, aritmetický, geometrický, kvadratický priemer, kvantily, modus, median. Miery variability, kvant. rozpätie, kvant. odchýlka, priemerná odchýlka, rozptyl, smerodajná odchýlka. miery šikmosti, koeficient špicatosti, miery koncentrácie, Lorenzová krivka. Závislosť a korelácie, lineárna závislosť, nelineárna závislosť, mnohonásobná a čiastková korelácia. Časové rady. Náhodné veličiny, ich rozdelenia a charakteristiky, špeciálne typy rozdelení.		
Literatúra: Bakytová, H. a kol., 1975: Základy štatistiky, Alfa Bratislava, 390s. Cyhelský, L., Novák, I., 1967: Statistika I. Díl, SNTL Praha, 287s. Cyhelský, L., Kaňoková, J., Novák, I., 1986: Teorie statistiky, SNTL Praha, 340s. Cyhelský, L., 1967: Statistika v příkladech, SNTL Praha, 227s. Chajdiak, J., 1997: Štatistické metódy v praxi, Clauss, G., Erber, H., 1988: Základy štatistiky pre psychologov, pedagógov a sociológov.		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RSZP/08		Názov: Seminár k záverečnej práci
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Pribežné hodnotenie prebieha aktívnou účasťou pri jednotlivých prednesených príspevkoch Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...): na základe prezentácie spracováanej záverečnej práce		
Cieľ predmetu: Cieľom predmetu je oboznámiť študentov so zásadami písania záverečnej práce. Seminár má napomôcť študentom dotvoriť záverečnú prácu prípadne odstrániť metodické chyby.		
Stručná osnova predmetu: Získanie základných metodických pokynov pre vypracovanie záverečnej práce. Pribežné referovanie o preštudovanosti literatúry, stave výskumu, terénnych prác a ich kartografickom a štatistickom spracovaní.		
Literatúra: Eco, U.,1997: Jak napsat diplomovou práci, Votobia, Olomouc, 271s. Šimonek, J., 1989: Diplomový seminár., UK Bratislava, 120s. podľa témy záverečnej práce		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011

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

Informačný list predmetu			
Kód: ÚGE/RIKT/09		Názov: Informačno-komunikačné technológie	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia			
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Ján Kaňuk, PhD.	
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168		Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:			
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie			
Priebežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...):			
Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):			
Cieľ predmetu:			
Stručná osnova predmetu:			
Literatúra:			
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský		Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011	

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

Informačný list predmetu		
Kód: ÚGE/RZVS/09	Názov: Základy verejnej správy	
Študijný program: VPG - Všeobecnovzdelávací predmet geografia		
Garantuje:		Zabezpečuje: RNDr. Stela Csachová, PhD.
Obdobie štúdia predmetu: 4	Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168	Počet kreditov: 3
Podmieňujúce predmety:		
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Hodnotenie Pribežné hodnotenie (napr. test, samostatná práca...): Záverečné hodnotenie (napr. skúška, záverečná práca...):		
Cieľ predmetu:		
Stručná osnova predmetu:		
Literatúra:		
Jazyk, v ktorom sa predmet vyučuje: slovenský	Podpis garanta a dátum poslednej úpravy listu: 28.02.2011	