

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RDIG1/06		Názov predmetu: Didaktika geografie I			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 7					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 22					
A	B	C	D	E	FX
95.45	0.0	0.0	4.55	0.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Stela Csachová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RDIG2/06		Názov predmetu: Didaktika geografie II			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 4s / 20s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 7					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: 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 prispôbosené veku žiaka, využitie jednotlivých odborov geografie, medzipredmetové vzťahy. Didaktika základných geografických disciplín fyzickej, socioekonomickej a regionálnej geografie.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 76					
A	B	C	D	E	FX
69.74	19.74	6.58	2.63	1.32	0.0
Vyučujúci: RNDr. Stela Csachová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/REGSR/06		Názov predmetu: Exkurzia z Geografie Slovenskej republiky			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 6d Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná literatúra: Matlovič R., Kandráčová V. Michaeli, E., 1998: Trasy za poznaním Slovenska. ATA, Akademická turistická agentúra, Prešov					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 28					
A	B	C	D	E	FX
100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RFYG1/06		Názov predmetu: Fyzická geografia I			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 7					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 78					
A	B	C	D	E	FX
11.54	14.1	25.64	21.79	17.95	8.97
Vyučujúci: RNDr. Dušan Barabas, CSc.					

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RFYG2/06	Názov predmetu: Fyzická geografia II
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 14s / 6s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 61					
A	B	C	D	E	FX
40.98	31.15	19.67	8.2	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Alena Gessert, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RGOP/06		Názov predmetu: Geoekológia a ochrana krajiny			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.					
Výsledky vzdelávania: 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 diferenciacie fyzickogeografickej sféry, základmi fyzickogeografickej regionalizácie, metódami hodnotenia fyzickogeografickej sféry, evolúciou, dynamikou a rytmikou fyzickogeografických komplexov.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 87					
A	B	C	D	E	FX
19.54	20.69	26.44	19.54	13.79	0.0
Vyučujúci: RNDr. Dušan Barabas, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGDG/04	Názov predmetu: Geografia a didaktika geografie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 0	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety: ÚGE/RDIG2/06 a ÚGE/RGSR2/06 a ÚGE/RGSR1/06 a ÚGE/RFYG2/06 a ÚGE/RHUG2/06	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: Stručná osnova predmetu: Obsahom skúšky budú teoretické poznatky z problematiky jednotlivých typov krajiny vo vzťahu k litogeografickým, klimatogenetickým a paleohydrografickým zákonitostiam. Na primeranej úrovni ovládanie problematiky meteorológie, hydrológie, pedogeografie a biogeografie teda komplexnej fyzickej geografie. Z humánnej geografie by mal študent poznať zákonitosti statiky a dynamiky obyvateľstva ako i otázky sídelnej problematiky, problematiky poľnohospodárstva a priemyslu a cestovného ruchu. Študent by mal zároveň vedieť aplikovať teoretické poznatky z fyzickej a humánnej geografie v regionálnej geografii Slovenska, Európy a sveta. Moderné chápanie procesu výchovy a vzdelávania, didaktické prostriedky vyučovania geografie, organizačné formy geografie, tvorivá činnosť učiteľa. Tematické okruhy: A. Všeobecná fyzická geografia 1.Nerasty a horniny, základné rozdelenie hornín (vyvrelé, sedimentárne, metamorfované), významní geológovia vo svete a na Slovensku. 2.Geologické štruktúry (zlom , flexúra, ohyb, žily) nerastné suroviny. 3.Mierky mapy, základné delenie mapových zobrazení. 4.Mapové diela na území Slovenska, Medzinárodné mapové dielo. 5.Geomorfológia, predmet, rozdelenie, postavenie v systéme vied, významní predstavitelia. Geomorfologické procesy (endogénne, exogénne). 6.Klimatomorfologické zóny (glaciálna, periglaciálna, aridná a humídna morfoklimatická oblasť). Zvetrávanie a jeho druhy. 7.Globálne geotektonické hypotézy a teórie (geosynklinálna, litosférických dosiek). 8.Štruktúrne typy reliéfu: horizontálnych štruktúr, naklonených štruktúr vrásovo – zlomových štruktúr 9.Štruktúrne typy reliéfu: vulkanické morfoštruktúry (sopky, lávové pokrovy a prúdy) a ich formy a uplatňujúce sa procesy. 10.Morfogenéza svahov a procesy svahovej modelácie.	

11. Fluvialná morfogénéza a jej formy. Voda ako geomorfologický činiteľ, riečna sieť, erózia a akumulácia, doliny a ich typy, asymetria, zmeny riečnej siete - erózna báza, pozdĺžny profil rieky a jeho zmeny, činnosť tečúcej vody - koryto, meander, riečne terasy, náplavové kužele.
 12. Reliéfotvorná činnosť ľadovcov, vývoj a typy glaciálnych foriem, formy periglaciálne a kryogénne.
 13. Krasová morfogénéza (podmienky tvorby krasu), krasové geomorfologické formy (povrchové, podzemné).
 14. Eolická morfogénéza. Podmienky eolickej modelácie. Formy eolickej modelácie všeobecne.
 15. Fyzická geografia: predmet a objekt štúdia, postavenie v systéme vied, rozdelenie, významní predstavitelia.
 16. Vlastnosti ovzdušia, štruktúra atmosféry. Slnéčné žiarenie (krátkovlnné, dlhovlnné), solárna konštanta, pohlcovanie žiarenia atmosférou, radiačná bilancia.
 17. Počasie, podnebie, základné meteorologické prvky a ich meranie.
 18. Prúdenie vzduchu, typy vetrov, planetárna cirkulácia, atmosferické fronty, cyklonálna činnosť.
 19. Voda v atmosfére, vlhkosť vzduchu, výpar, oblačnosť, zrážky.
 20. Klimatická pásmovitosť Zeme a klimatické klasifikácie sveta.
 21. Klimatické oblasti Slovenska, charakteristika, vymedzenie, podoblasti.
 22. Vody povrchové, vodné toky, povodia, rozvodia.
 23. Vodný režim riek, vodné stavy a prietoky, ich meranie a štatistické vyhodnotenie.
 24. Podpovrchová voda, jej zdroje, dopĺňovanie, vodný režim. Typy podpovrchovej vody, pramene. Minerálne vody, ich vznik a klasifikácia.
 25. Základy oceánografie, fyzikálne a chemické vlastnosti morskej vody. Pohyby morskej vody - prúdy, vlnenie, slapové javy, reliéf morského dna.
 26. Základné zložky pôdy (minerálne a organické, chemické), zrnitostné frakcie, pôdne druhy. Štruktúra pôdy, vznik a formy humusu. Vodný režim pôd.
 27. Ílové minerály a ich podiel na tvorbe pôd. Humusovo - ílový sorpčný komplex pôdy, pôdotvorné činitele.
 28. Špeciálne pôdotvorné procesy a ich charakteristika. Pôdne typy, klasifikačné systémy (FAO - Unesco, morfogenetický klasifikačný systém).
 29. Rozšírenie organizmov na Zemi, geobiosféra, areály, endemity a relikty.
 30. Floristické oblasti Zeme - oblasť holoarktická, podoblasti.
 31. Floristické oblasti Zeme - paleotropická, podoblasti.
 32. Floristické oblasti Zeme - oblasť neotropická.
 33. Floristické oblasti Zeme - kapská, austrálska a antarktická.
 34. Zoogeografické oblasti Zeme, vymedzenie a základná charakteristika.
- B. Všeobecná humánna geografia**
1. Geografia obyvateľstva - predmet a metódy výskumu, postavenie v systéme geografických vied a vzťah k ostatným disciplinám, základné zdroje informácií.
 2. Vývoj rozmiestnenia obyvateľstva, hodnotenie prírodných a socioekonomických faktorov rozmiestnenia obyvateľstva, koncentrácia a rozptyl obyvateľstva, hustota obyvateľstva.
 3. Prírodný pohyb obyvateľstva, jeho, zložky, zákonitosti zmien.
 4. Mechanický pohyb, celkový pohyb obyvateľstva, jeho, zložky, zákonitosti zmien.
 5. Štruktúra obyvateľstva podľa biologických znakov (rasová, veková, podľa pohlavia).
 6. Štruktúra obyvateľstva podľa kultúrnych znakov (jazyková, národnostná a religiózna štruktúra).
 7. Geografia sídiel – vývoj, hlavné školy (predstavitelia), hlavné smery, predmet, príbuzné disciplíny.
 8. Geografická poloha miest, kritériá a vymedzovanie miest. Mestá predindustriálnej epochy, mestá industriálnej epochy, mestá postindustriálnej epochy.

- 9.Funkcionálna typológia a funkčné typy miest (mestá s obrannou funkciou, mestá s obchodnou funkciou, priemyselné funkcie miest, mestá s dopravnou funkciou, mestá s kultúrnou funkciou, religiózne centrá, univerzitné a vedecké mestá, mestá - uviesť príklady).
 - 10.Priestorová štruktúra miest, plán-pôdorys, funkčné členenie mesta a plošný rast miest.
 - 11.Systém centrálnych miest, sieť miest z hľadiska pravidla „poradia-veľkosť“, teória prahov.
 - 12.Poloha a celkové charakteristiky vidieckych sídel: obydlie (dom) alebo sídelná jednotka, kritériá disperzity a kompaktnosti osídlenia, disperzné osídlenie Slovenska. Typy vidieckych sídel.
 - 13.Postavenie SEG v systéme geografických vied, vývoj, mená predstaviteľov jednotlivých smerov, vybrané štatistické a matematické metódy.
 - 14.Geografia priemyslu, jeho charakteristické črty a geografické metódy hodnotenia priemyslu.
 - 15.Základné druhy klasifikácie priemyslu a jeho štruktúra. Globálne tendencie vývoja a problémy svetového hospodárstva.
 - 16.Lokalizačné faktory a lokalizačné teórie priemyslu. Teritoriálne priemyselné útvary.
 - 17.Geografia dopravy, jej predmet a úlohy. Základné črty a vznik a vývoj dopravy.
 - 18.Základné druhy dopravy a vybrané pojmy geografie dopravy, dopravné cesty a zariadenia. Vývoj a typológia dopravných sietí.
 - 19.Metódy hodnotenie umiestnenia dopravných ciest. Tendencie vývoja dopravy. Doprava a životné prostredie.
 - 20.Geografia poľnohospodárstva. Vznik a šírenie poľnohospodárstva, vývoj poľnohospodárstva v spoločenských formáciách.
 - 21.Lokalizačné faktory poľnohospodárstva. Vidiecka krajina a pôdohospodárstvo.
 - 22.Zákonitosti priestorového usporiadania poľnohospodárstva v závislosti od trhov a mapa využívania zeme.
 - 23.Typológia poľnohospodárstva, poľnohospodárstvo sveta.
 - 24.Geografia lesného hospodárstva a lesohospodárska charakteristika. Geoekologická charakteristika lesov na Zemi.
 - 25.Geografia cestovného ruchu: význam, predmet a úlohy. Druhy a formy cestovného ruchu.
 - 26.Lokalizačné, realizačné a selektívne predpoklady cestovného ruchu.
 - 27.Zahraničný obchod: základná terminológia, význam a problémy medzinárodného obchodu, zóny voľného obchodu.
- C. Regionálna geografia SR (FG)**
- 1.Rozloha, rozmery, poloha Slovenska v rámci kontinentu, v rámci veľkých prírodných celkov, základné hypsografické údaje. 2.Geologický vývoj Karpát: Paleoalpínske jednotky, vývoj územia od triasu po strednú kriedu.
 - 3.Geologický vývoj Karpát od strednej kriedy, v paleogéne a neogéne, v kvartéri, kvartérne sedimenty, zarovnané povrchy.
 - 4.Základné štruktúrne jednotky Karpát: čelná karpatská predhlbeň, flyšové pásmo, bradlové pásmo, vnútrokarpatský paleogén.
 - 5.Základné štruktúrne jednotky: Jadrové pohoria, veporské pásmo.
 - 6.Základné štruktúrne jednotky: neovulkanity, neogénne kotliny.
 - 7.Glaciálny a periglaciálny a eolický reliéf na Slovensku.
 - 8.Flúviálny a krasový reliéf na Slovensku.
 - 9.Štruktúrne typy reliéfu – reliéf na flyši, na kryštallických horninách, na mezozoických sedimentárnych horninách a neovulkanických horninách.
 - 10.Základné klimageografické činitele a ich vplyv na podnebie a počasie. Typické vzduchové hmoty, ktoré sa dostávajú na Slovensko a typické meteorologické situácie.
 - 11.Chod a rozloženie teploty vzduchu, chod a rozloženie zrážok na Slovensku.
 - 12.Klimatické oblasti a klimageografické typy na Slovensku.

- 13.Úmoria a povodia, definovanie hlavného európskeho rozvodia, základné črty riečnej siete Slovenska.
- 14.Riečna sieť s prítokmi Morava, Dunaj, Váh Nitra, Žitava, Hron Ipel', Rimava, Slaná Dunajec, Poprad Hornád, Hnilec, Torysa Topľa, Ondava, Laborec, Latorica.
- 15.Typy vodného režimu tokov na Slovensku.
- 16.Jazerá a umelé vodné nádrže na Slovensku.
- 17.Podzemné vody, krasové vody a pramene, minerálne vody, termálne vody na Slovensku.
- 18.Pôdy Slovenska – zonálne typy, azonálne typy.
- 19.Vývoj rastlínstva v treťohorách a štvrťohorách, prirodzená potenciálna vegetácia, vplyv človeka.
- 20.Fytogeografické členenie Slovenska, oblasti, vegetačné stupne, azonálne rastlinné spoločenstvá.
- 21.Vývoj fauny v treťohorách a štvrťohorách. Zoogeografické oblasti, zoogeografické členenie, živočíšne spoločenstvá.

D. Regionálna geografia SR (HG)

- 1.Vývoj osídlenia Slovenskej republiky, vývoj hraníc a územno-správneho členenia Slovenska.
- 2.Vývin počtu obyvateľstva; rozmiestnenie obyvateľstva na Slovensku, pohyb obyvateľstva Slovenska - prirodzený pohyb, mechanický pohyb.
- 3.Štruktúra obyvateľstva Slovenska – podľa pohlavia, veku, rodinného stavu, ekonomická štruktúra, vzdelanostná štruktúra, národnostná štruktúra, religiózna štruktúra.
- 4.Sídlna štruktúra Slovenskej republiky – rozmiestnenie a hustota sídiel na Slovensku, ich veľkostná štruktúra.
- 5.Vidiecke sídla SR – morfologicko-genetické typy vidieckych sídiel.
- 6.Mestá SR – poloha miest, ich veľkosť, funkčné typy a hierarchia miest, priestorová štruktúra miest (morfologická štruktúra, funkčno-priestorová štruktúra, demografická a sociálno-priestorová štruktúra), urbanizácia na Slovensku.
- 7.Vývoj priemyslu na Slovensku, charakteristika transformačných procesov v priemysle po roku 1989 – privatizácia, zmeny odvetvovej a priestorovej štruktúry priemyslu, vplyv zahraničného kapitálu.
- 8.Priemysel SR – jeho vývoj, priemysel palív a výroba energie, hutníctvo železa, hutníctvo neželezných kovov, chemický, gumársky a farmaceutický priemysel, strojársky, kovospracujúci a elektrotechnický priemysel.
- 9.Priemysel SR – priemysel stavebných látok, drevospracujúci a celulózovo-papierenský priemysel, priemysel skla, keramiky a porcelánu, textilný a konfekčný priemysel, kožiarsky a obuvnícky priemysel, polygrafický priemysel, priemysel potravín a pochutín, územná regionalizácia priemyslu SR.
- 10.Poľnohospodárstvo SR – prírodné výrobné podmienky, poľnohospodárske výrobné typy, rastlinná a živočíšna výroba, regionalizácia poľnohospodárstva.
- 11.Doprava SR – podmienky rozvoja, typy dopravy, vplyv dopravy na životné prostredie.
- 12.Cestovný ruch SR – vývin, perspektívy rozvoja, náčrt predpokladov pre rozvoj CR, vplyv CR na životné prostredie.
- 13.Kritériá kategorizácie oblastí CR v SR. Charakteristika oblastí cestovného ruchu I. kategórie.
- 14.Kúpeľníctvo na Slovensku a kategorizácia kúpeľov Slovenska.
- 15.Zahraničný obchod Slovenska, teritoriálna a komoditná štruktúra zahraničného obchodu SR.

E. Regionálna geografia Európy

1. Poloha, rozloha, vymedzenie, horizontálna a vertikálna členitosť Európy.
2. Všeobecná fyzickogeografická charakteristika Európy – geologický vývoj, povrch, podnebie a zaťaženie.
3. Rastlínstvo, živočíšstvo a ochrana prírody Európy.
4. Historicko-politický vývoj Európy (Vývoj politickej mapy Európy).
5. Národnostná, jazyková a religiózna štruktúra obyvateľov Európy.

6. Demografický vývoj Európy - vývoj počtu obyvateľov Európy, prirodzený a mechanický pohyb obyvateľov, hlavné migračné smery.
 7. Súčasná politická mapa Európy. Politicky stabilné a nestabilné oblasti Európy, príčiny nestability.
 8. Európska únia – vývoj európskej integrácie, základné zoskupenia, súčasné orgány.
 9. Regionálna politika Európskej únie.
 10. Charakteristika priemyslu Európy a hlavných priemyselných oblastí.
 11. Charakteristika poľnohospodárstva Európy.
 12. Komplexná geografická charakteristika regiónu severná Európa.
 13. Komplexná geografická charakteristika regiónu Britské ostrovy.
 14. Komplexná geografická charakteristika Francúzska.
 15. Komplexná geografická charakteristika regiónu krajín Beneluxu.
 16. Komplexná geografická charakteristika Nemecka.
 17. Komplexná geografická charakteristika regiónu alpská oblasť – Švajčiarsko, Rakúsko a Lichtenštajnsko.
 18. Komplexná geografická charakteristika regiónu V4 s dôrazom na Poľsko a Maďarsko.
 19. Komplexná geografická charakteristika Českej republiky.
 20. Komplexná geografická charakteristika Pyrenejského polostrova.
 21. Komplexná geografická charakteristika Talianska.
 22. Komplexná geografická charakteristika Grécka a Cypru.
 23. Komplexná geografická charakteristika Ruska.
 24. Komplexná geografická charakteristika Ukrajiny a Bieloruska.
 25. Komplexná geografická charakteristika Pobaltia.
 26. Komplexná geografická charakteristika Rumunska, Moldavska a Bulharska.
 27. Komplexná geografická charakteristika štátov bývalej Juhoslávie.
 28. Miništáty Európy – ich geografická charakteristika so zreteľom na hospodárstvo.
 29. Sídlné systémy Európy – najväčšie mestá, aglomerácie a konurbácie, charakteristická urbánneho a rurálneho priestoru.
 30. Doprava a cestovný ruch Európy.
- F. Regionálna geografia sveta**
1. Rusko - Ázijská časť, Sibír, Ďaleký východ: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 2. Japonsko, Kórea, Čína, Mongolsko: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 3. JV Ázia (Indonézia, Malajzia, Thajsko, Filipíny, Brunej, Laos, Myanmar, Vietnam, Kambodža): prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 4. India a Pakistan: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 5. Blízky a stredný východ (Izrael, Turecko, Saudská Arábia, Kuvajt, SAE, Irak, Irán, Afganistan): prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 6. Stredná Ázia (Kazachstan, Uzbekistan, Turkmenistan, Tadžikistan, Kirgizsko): prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 7. Severná Afrika (Egypt, Líbia, Tunisko, Alžírsko, Maroko, Mauretánia): prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 8. Východná Afrika: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 9. Rovníková Afrika: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 10. Južná Afrika: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 11. Kanada: prírodné pomery, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 12. USA – Východné pobrežie. prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.
 13. USA – Stredozápad: prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.

14.USA - Západné pobrežie: prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.					
15.Južná Amerika, Stredná Amerika: prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.					
16.Južná Amerika - Andské štáty: Prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.					
17.Austrália a Oceánia: prírodné pomery, štáty, centrá, charakteristika obyvateľstva a hospodárstva.					
G. Didaktika geografie					
1.Didaktika geografie: pojem, úlohy a ciele.					
2.Vývoj geografie ako vyučovacieho predmetu na Slovensku.					
3.Výchovno-vzdelávacie ciele v geografii: pojem, medzinárodná charta, súčasné chápanie cieľa.					
4.Obsah geografického vzdelania.					
5.Prehľad súčasných koncepcií vyučovania geografie.					
6.Didaktické princípy a zásady vyučovania geografie.					
7.Didaktické metódy vo vyučovaní geografie.					
8.Charakteristika niektorých didaktických metód.					
9.Kognitívne mapovanie vo vyučovaní geografie.					
10.Vyučovací proces geografie: podstata a funkcia, koncepcie.					
11.Organizačné formy vyučovania.					
12.Didaktické diagnostikovanie v geografii.					
13.Didaktické hry.					
14.Materiálne vyučovanie prostriedky (pomôcky) geografie.					
15.Práca s geografickou mapou.					
16.Príprava na vyučovanie.					
17.Práca s učebnicou.					
18.Práca s prac. zošitom, zem. čítankou, doplnkovou literatúrou, časopismi.					
19.Humanizácia vzťahu učiteľa a žiaka vo vyučovaní geografie.					
20.Vyučovacie štandardy.					
21.Európska dimenzia v geografickom vzdelávaní.					
a) Didaktické stvárnenie príslušnej (podľa zadanej otázky) témy z všeobecnej fyzickej alebo humánnej geografie.					
b) Didaktické stvárnenie príslušnej (podľa zadanej otázky) témy z regionálnej geografie SR alebo sveta.					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 33					
A	B	C	D	E	FX
24.24	12.12	36.36	15.15	12.12	0.0
Vyučujúci:					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGMR/06	Názov predmetu: Geografia malého regiónu
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 4s / 8s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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) – Terciárny 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)	
Odporúčaná 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, 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: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGOS/06	Názov predmetu: Geografia obyvateľstva a sídel
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 4 Za obdobie štúdia: 16s / 56 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Na základe písomnej a ústnej skúšky.	
Výsledky vzdelávania: Geografia obyvateľstva a sídel tvoria základné disciplíny humánnej (socioekonomickej) geografie. Cieľom tohto predmetu je preto priblížiť poslucháčom analýzu hlavných javov, procesov a zákonitostí, ktorými sa riadi vývoj, rozmiestnenie, dynamika a statika obyvateľstva, ako aj vývin a štruktúra miest, vidieckych sídel 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 vidieckych sídel, morfo-genetické typy, kompaktné a dispérzne osídlenie.	
Odporúčaná literatúra: Bašovský, O., Mládek J., 1989: Geografia obyvateľstva a sídel. Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 221. Hruza, 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 milénií. Urbánne a krajinné štúdie, Nr. 3, PU Prešov.

Mládek, J., 1992: Základy geografie obyvatel'stva. SPN Bratislava, 230.

Mládek, J., a kol. 2006: Atlas obyvatel'stva 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.

Votrubec, 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 62

A	B	C	D	E	FX
32.26	20.97	32.26	11.29	3.23	0.0

Vyučujúci: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RGSR2/06		Názov predmetu: Geografia Slovenskej republiky II (humánna geografia)			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s / 4s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 75					
A	B	C	D	E	FX
16.0	30.67	25.33	20.0	8.0	0.0

Vyučujúci: Mgr. Marián Kulla, PhD., RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RGSR1/06		Názov predmetu: Geografia Slovenskej republiky I (fyzická geografia)			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 61					
A	B	C	D	E	FX
31.15	36.07	22.95	6.56	3.28	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGSNA/06	Názov predmetu: Geografické systémy nevýrobných aktivít
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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, 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: Mgr. Marián Kulla, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGEP/06	Názov predmetu: Geológia a petrografia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 16s / 4s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Skúška (písomná kontrola, poznávanie hornín)	
Výsledky vzdelávania: 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 návazné 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.	
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 86					
A	B	C	D	E	FX
22.09	23.26	15.12	23.26	16.28	0.0
Vyučujúci: Ing. Katarína Bónová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RGEM/06	Názov predmetu: Geomorfológia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 14s / 6s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie predmetu je založené na zistení miery pochopenia základov geomorfologických procesov a klasifikácie foriem a tiež ich identifikácie na mape a v teréne. Pri cvičeniach sa hodnotí obsahová správnosť a kvalita spracovania profilov, máp a poznávania foriem. Na celkovom hodnotení sa podieľajú 30 %.	
Výsledky vzdelávania: Pochopenie podstaty formovania reliéfu vplyvom exo – endogénnych síl a tiež významu reliéfu ako najdôležitejšej zložky prírodného prostredia na ktorý sú zväčša naviazané ďalšie komponenty fyzicko – geografickej sféry	
Stručná osnova predmetu: Základné poznatky zo štruktúrnej, klimatickej a aplikovanej geomorfológie. Podrobnejšie charakterizované budú procesy formujúce zemský povrch, podmienené endogénnymi a exogénnymi silami a ich bližšia klasifikácia. Dôraz sa kladie na charakteristiku a klasifikáciu geomorfologických foriem najmä z hľadiska modelačného činiteľa, ich morfometrické vlastnosti a väzby na iné zložky prírodného prostredia. V rámci praktickej prípravy sa študenti zoznámia s konštrukciou pozdĺžnych a priečnych profilov reliéfom, konštrukciou máp v vybranými geomorfologickými procesmi a formám (napr. výmoľová erózia), manuálnou konštrukciou máp sklonu reliéfu, a základmi tvorby geomorfologickej mapy, profilmi a legendou.	
Odporúčaná literatúra: DZUROVČIN, L., 2000: Geomorfológia. Prešovská univerzita, Prešov. 267s. BIZUBOVÁ, M., ŠKVARČEK, A., 1996: Geomorfológia, PF UK Bratislava. 228 s. LACIKA, J., 1997: Geomorfológia, Technická univerzita vo Zvolene, Zvolen. 99 s.v DEMEK, J., 1987: Obecná geomorfologie, Academia, Praha. 480 s. KARÁSEK, J., 2001: Základy obecné geomorfologie, Masarykova uvniverzita, Brno. 129 s. HUGGETT, R.J., 2009: Fundamentals of geomorphology. Taylor and Francis, New York. 458 s. LESER, H., 2009. Geomorphologie. Westermann, Braunsweig. 400 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	

Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 61					
A	B	C	D	E	FX
27.87	31.15	31.15	8.2	1.64	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Alena Gessert, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RHUG1/06	Názov predmetu: Humánna geografia I (výrobná sféra)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná literatúra: Bowler, I. R. 1990: Agricultural geography. Progress in Human Geography, 4, p. 569-578 Ivanička, K., 1987: Základy teórie a metodológie socioeconomickej geografie. SPN, Bratislava. Korec, P., 1989: Humánna geografia I. Vysokoškolské skriptá, Prírodovedecká fakulta UK, Bratislava, 180 s. Mládek, J., a kol., 1983: Cvičenia zo socioeconomickej 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 sociálna geografia. Plzeň, 2008, 411 s.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 61					
A	B	C	D	E	FX
34.43	27.87	26.23	8.2	3.28	0.0
Vyučujúci: Mgr. Marián Kulla, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RHUG2/06	Názov predmetu: Humánna geografia II (nevýrobná sféra)
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s / 4s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 7	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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. Mariot, P., 1983: Geografia cestovného ruchu. Veda, Bratislava, 224 s. Mládek, J., a kol., 1983: Cvičenia zo socioeconomickej 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 60

A	B	C	D	E	FX
43.33	30.0	16.67	8.33	1.67	0.0

Vyučujúci: Mgr. Marián Kulla, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RIKT/09	Názov predmetu: Informačno-komunikačné technológie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Kontrola заданий. Záverečná úloha.	
Výsledky vzdelávania: Cieľom predmetu je vybaviť študenta základnými digitálnymi kompetenciami (hardvér, softvér) s využitím informačných sietí (štandardné prehliadače, vyhľadávacie nástroje, web portály, komunikačné nástroje a pod.). Zvládnuť princíp práce s vybranými databázovými aplikáciami.	
Stručná osnova predmetu: Úvod do počítačovej terminológie, technické vybavenie počítača (hardvér), programové vybavenie (operačný a aplikačný softvér), informačné siete, rôzne spôsoby elektronickej komunikácie, bezpečnosť dát, ochrana voči pirátskym aktivitám, ochrana autorských práv, ochrana citlivých dát. Prezeranie webových stránok a komunikácia, úvod do informačnej siete WWW (Web), spustenie prehliadača a úprava základných nastavení, bezpečnostné aspekty a navigácia v sieti WWW, vyhľadávacie nástroje pre Web, tlač a uschovanie získaných dokumentov, tvorba záložiek a ich organizácia, bezpečnostné aspekty, sťahovanie, odosielanie, zdieľanie, editácia a redistribúcia správ a súborov, používanie adresárov, distribučných zoznamov, používanie databáz, spustenie databázového systému, princíp práce s ním a úprava základných nastavení. používanie databázy – návrh jej štruktúry, definícia kľúčov a návrh jej vzhľadu, aktualizácia databázy, tvorba formulárov a ich využívanie v správe údajov, výber a triedenie informácií, formulácia dotazov, prezentácia vybraných informácií – tvorba zostáv.	
Odporúčaná literatúra: Magera, I., 2002: Microsoft PowerPoint 2002. Uživatelská príručka. Computer Press, Praha, s. 378. Morkes, D., 2002: Microsoft Access 2002. Uživatelská príručka, Computer Press, Praha, 234 strán. Vořech, J., Morkes, D., 2002: 1001 tipů a triků pro Internet. Computer Press, Praha, 384 strán. Franců, M., 2003: Jak zvládnout testy ECDL. Computer Press, Praha, 132 strán. Štandard ECDL: http://www.ecdl.com , http://www.ecdl.cz	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

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: RNDr. Ján Kaňuk, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RKAT/06		Názov predmetu: Kartografia a topografia			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 6					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Dosiahnutých viac ako 50% bodov s písomnej práce a ústna skúška.					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 65					
A	B	C	D	E	FX
6.15	13.85	27.69	32.31	20.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Ján Kaňuk, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RKRS/06	Názov predmetu: Komparatívna geografia regiónov Slovenska
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s / 0s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: prezentácia seminárnej práce písomný test a ústne doskúšanie	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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 Slovenskej 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 9

A	B	C	D	E	FX
33.33	55.56	11.11	0.0	0.0	0.0

Vyučujúci: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/ROZP/12		Názov predmetu: Obhajoba záverečnej práce			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 0					
Odporúčaný semester/trimester štúdia:					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná 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: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RPP1/08	Názov predmetu: Pedagogická prax
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 20d Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu:	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 21	
abs	n
100.0	0.0
Vyučujúci: PhDr. Silvia Kontírová, PhD., Mgr. Mária Sarková, PhD., RNDr. Stela Csachová, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014	

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RPLG/06	Názov predmetu: Planetárna geografia
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 16s / 4s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 6	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Hodnotenie je založené na kombinácii priebežnej kontroly na cvičeniach a skúške. Priebežná kontrola sa realizuje počas výučbovej časti cvičení formou úloh na samostatnej práci s podielom na výslednom hodnotení 30%. Na skúšku sa môže prihlásiť študent, ktorý v priebežnej kontrole získal hodnotenie minimálne na úrovni známky E. Výsledné hodnotenie je váženým priemerom hodnotenia z priebežnej kontroly (30%) a skúšky (70%). Kredity sa udelia len študentovi, ktorý v každej časti hodnotenia dosiahne hodnotenie minimálne na úrovni známky E.	
Výsledky vzdelávania: Výsledkom vzdelávania je získanie základov z astronómie a astrofyziky z hľadiska planetárnej geografie.	
Stručná osnova predmetu: Stručný astronomický prehľad. Vznik a vývoj základných poznatkov o Zemi a vesmíre. Súčasť vesmírneho systému a ich stavba Slnečná sústava: vznik a vývoj slnečnej sústavy a objekty slnečnej sústavy. Mechanika slnečnej sústavy - Keplerove zákony, elementy dráh planét, aspekty a anomálie, objekty slnečnej sústavy. Nebeská sféra. Pohyby Slnka, Mesiaca a vesmírnych telies. Základné údaje o Zemi. Pohyby Zeme a ich geografické dôsledky. Súradnicové systémy a základy orientácie na zemskom povrchu. Čas a kalendár, určovanie času a časové pásma.	
Odporúčaná literatúra: Andrlé, P., 1971: Základy nebeskej mechaniky. Praha: Academia, 1971, 305s. Brázdil, R., Mucha, L., Okáč, Z., 1981: Matematická geografie. Praha: NTL, 1981, 273s. Brázdil, R. a kol., 1988: Úvod do studia planety Země. Praha: SPN, 1988, 365 s. Čeman, R., Pittich E., 2005: Vesmír I - Slnečná sústava. Bratislava: MAPA Slovakia, 2005, 383s. Čapek, R. 1992: Planetární geografie. Praha: Karolinum, Praha, 84s. Dušek, J., Grigar, J. a Pokorný, Z., 2009: Náš vesmír. Praha: Aventinum, 2009, 255s., ISBN: 9788086858654. Farndon, J., 2003: 1000 zaujímavostí o vesmíre. Bratislava: Belimex, 2003, 224s., ISBN: 80-89083-33-1. Ferris, T., 2005: Všetko o vesmíre. Bratislava: Remedium, 2005, 415s., ISBN: 8088993857. Grego, D., 2011: Neuveriteľný vesmír, Praha: Albatros, 2011, 120s., ISBN: 978-80-00-02818-7.	

Hilbert, H., 2001: Vybrané kapitoly z planetárnej geografie. Banká Štiavnica: UMB Fakulta prírodných vied, 2001, 96s.
Hlaváč, Z., 2000: Základy sférickej astronómie a nebeskej mechaniky, Plzeň: Západočeská univerzita, 2000, ISBN 80-7082-694-0.
Jakeš, P., 1984: Planeta Země. Praha: Mladá fronta, 1984, 416s.
Némethová, J. a Garai, Z., 2008: Zbierka otázok a úloh z planetárnej geografie. Nitra: UKF, 2009, ISBN: 9788080945602.
Astronomická ročenka 2013, 2014, časopis, Hurbanovo: Slovenská ústredná hviezdáreň.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský

Poznámky:
bez poznámok

Hodnotenie predmetov
Celkový počet hodnotených študentov: 81

A	B	C	D	E	FX
55.56	12.35	12.35	8.64	11.11	0.0

Vyučujúci: prof. Ing. Vladimír Sedlák, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014

Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RPTM/06		Názov predmetu: Počítačová tvorba máp			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 3					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: na základe spracovanej vybranej mapy v digitálnej podobe v grafickom programe CorelDraw 11					
Výsledky vzdelávania: 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 .					
Odporúčaná 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, 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: Mgr. Michal Gallay, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RPOG/06	Názov predmetu: Politická geografia a geopolitika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 4	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: účasť, priebežné hodnotenie, záverečná písomka. Predmet absolvuje študent, ktorý sa pravidelne zúčastňuje výučby a po prezentácii a odovzdaní seminárnej práce úspešne napíše záverečnú písomku s minimálnou dolnou hranicou úspešnosti 50 %, čo zodpovedá známke E.	
Výsledky vzdelávania: študent získa poznatky o politickej mape sveta vo väzbách na politické, ekonomické a sociálne procesy, ktoré ovplyvňovali jej vývoj až po súčasné politické usporiadanie štátov sveta. Cvičenia sú organizované formou diskusií a prezentovania študentských prezentácií z aktuálneho diania vo svete. Študenti v závere semestra odovzdávajú seminárnu prácu na vybranú tému.	
Stručná osnova predmetu: Politická geografia ako veda – postavenie v systéme vied, Politická mapa sveta, štát ako politický región, Politické usporiadanie štátov sveta. Uznatie štátu, Politickogeografické klasifikácie štátov, Politickogeografický výskum štátnych hraníc, administrácia štátnych hraníc, špecifické hraničné situácie – exkláva, enkláva, poloenkláva a koridor, Medzinárodné právo mora, medzinárodné rieky, Politickogeografické a medzinárodnoprávne aspekty vzdušného a kozmického priestoru, Politickogeografické a medzinárodnoprávne aspekty Arktídy a Antarktídy, Vývoj politickej mapy sveta, Úvod do geopolitiky, Anglická a americká geopolitika, Nemecká a ruská geopolitika	
Odporúčaná literatúra: BLACKSELL, M. 2006: Political Geography. Routledge. ISBN 0-415-24668-7 GURŇÁK, D., BLAŽÍK, T., LAUKO, V. 2007: Úvod do politickej geografie, geopolitiky a regionálnej geografie, Bratislava: UK, 140 s. ISBN 978-80-969338-84 FŇUKAL, M. Politická geografie (pracovní verze určená k ověření ve výuce). Katedra geografie Univerzity Palackého v Olomouci. Dostupné na internete. IŠTOK, R. 2004: Politická geografia a geopolitika, Prešov. 392 s. ISBN 80-8068-313-1 IŠTOK, R., KOZIAK, T., HUDEČEK, T., MATTOVÁ, I. 2010: Geopolitika, Globalistika, Medzinárodná politika. Komentovaný výber textov. 357 s. ISBN 978-80-5550-164-2 ŠLACHTA, M. 2007: Ohniska napětí ve světě. NČGS: Kartografie Praha, 192 s. ISBN 978-80-7011-926-6	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	

slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 12					
A	B	C	D	E	FX
25.0	50.0	0.0	25.0	0.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Stela Csachová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RRGAA/06	Názov predmetu: Regionálna geografia Ameriky a Austrálie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 28s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie sa uskutočňuje formou pravidelných kontrol z orientácie na "slepých" mapách. 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.	
Výsledky vzdelávania: 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 (fyto geografické 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.	
Odporúčaná literatúra: Bateman, G., Eganová, V., 1994: Encyklopedie Zeměpisu světa. Columbus, Praha. Kol., 1999: Lexikon Zemí 2000. Fortuna Print, Praha. Kol., 2001: Vreckový atlas světa. 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 87					
A	B	C	D	E	FX
45.98	31.03	12.64	4.6	5.75	0.0
Vyučujúci: Mgr. Ladislav Novotný, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RRGAZ/06		Názov predmetu: Regionálna geografia Ázie a Afriky			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 28s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 8					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Výsledky vzdelávania:					
Stručná osnova predmetu:					
Odporúčaná literatúra:					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: Slovenský, anglický					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 60					
A	B	C	D	E	FX
26.67	31.67	25.0	8.33	8.33	0.0
Vyučujúci: Mgr. Ladislav Novotný, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RRGE/06	Názov predmetu: Regionálna geografia Európy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 24s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 8	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 3.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie sa uskutočňuje formou pravidelných kontrol z orientácie na "slepých" mapách. 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.	
Výsledky vzdelávania: 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	
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 60					
A	B	C	D	E	FX
31.67	31.67	25.0	8.33	3.33	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RSZP/08		Názov predmetu: Seminár k záverečnej práci			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168 Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 4					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie prebieha aktívnou účasťou pri jednotlivých prednesených príspevkoch na základe prezentácie spracováanej záverečnej práce					
Výsledky vzdelávania: 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. Priebežné referovanie o preštudovanosti literatúry, stave výskumu, terénnych prác a ich kartografickom a štatistickom spracovaní.					
Odporúčaná literatúra: Eco, U.,1997: Jak napsat diplomovou práci, Votobia, Olomouc, 271s. Šimonek, J., 1989: Diplomový seminár., UK Bratislava, 120s. podľa témy záverečnej práce					
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: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RSMG/08		Názov predmetu: Štatistické metódy v geografii			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 12s Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 2.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: písomný test					
Výsledky vzdelávania: 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.					
Odporúčaná 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 psychológov, pedagógov a sociológov.					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 13					
A	B	C	D	E	FX
15.38	30.77	38.46	7.69	7.69	0.0
Vyučujúci: RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RUGE/06	Názov predmetu: Úvod do geografie
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška / Cvičenie Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: 8s / 4s Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 5	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 1.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: dva písomné testy (jeden u RNDr. S. Csachovej, PhD., druhý u Mgr. Antona Fogaša + slepé mapy)	
Výsledky vzdelávania: 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.	
Odporúčaná 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, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 31					
A	B	C	D	E	FX
45.16	35.48	12.9	6.45	0.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Katarína Kozáková, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: ÚGE/RZVS/09	Názov predmetu: Základy verejnej správy
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 12 Za obdobie štúdia: 168 Metóda štúdia: prezenčná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: N	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť, priebežné hodnotenie, záverečná písomka. Predmet absolvuje študent, ktorý sa pravidelne a aktívne zúčastňuje výučby a po odovzdaní zadania úspešne napíše záverečný test s minimálnou dolnou hranicou úspešnosti 50 %, čo zodpovedá známke E.	
Výsledky vzdelávania: študenti získajú poznatky o vývoji a súčasnom stave organizácie verejnej správy na Slovensku s dôrazom na charakteristiku lokálnej samosprávy a problémy územno-správneho členenia územia Slovenska. Témou bude aj poznanie fungovania verejnej správy (najmä lokálnej samosprávy) vo vybraných krajinách Európy. Na cvičeniach študenti pracujú na zadaní koncipovanom podľa aktuálnych otázok verejnej správy na Slovensku, rovnako porovnávajú systém verejnej správy s vybranými európskymi štátmi.	
Stručná osnova predmetu:	
Odporúčaná literatúra: BELAJOVÁ, A., BALÁŽOVÁ, E. 2004: Ekonomika a manažment územnej samosprávy, Nitra: SPÚ, 185 s., ISBN 80-8069-458-3 BUČEK, J., BORÁROSOVÁ, Z., SOPKULIAK, A. 2010: Miestne financie a miestny ekonomický rozvoj. Geografika, Bratislava, 198 s. ISBN 987-80-89317-12-7 IŠTOK, R., MATLOVIČ, R., MICHAELI, E. 1999: Geografia verejnej správy, Prešov: Prešovská Univerzita. 158 s. KLIMOVSKÝ, D. 2008: Základy verejnej správy. Vysokoškolské učebné texty. UPJŠ, Košice, 270 s. ISBN 987-80-7097-713-2 SLAVÍK, V. 2007: Verejná správa, UK: Bratislava, 103 s. [Manuscript] časopis Acta Politologica, Obecné noviny	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský	
Poznámky:	

Hodnotenie predmetov					
Celkový počet hodnotených študentov: 12					
A	B	C	D	E	FX
8.33	50.0	41.67	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: RNDr. Stela Csachová, PhD.					
Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014					
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.					

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach					
Fakulta: Prírodovedecká fakulta					
Kód predmetu: ÚGE/RDI/00		Názov predmetu: Záverečná práca			
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: Za obdobie štúdia: Metóda štúdia: prezenčná					
Počet kreditov: 5					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 5.					
Stupeň štúdia: N					
Podmieňujúce predmety:					
Podmienky na absolvovanie predmetu: Osobné absolvovanie exkurzie, aktívna účasť a vypracovanie záverečnej správy.					
Výsledky vzdelávania: Spoznanie geografických fenoménov, ktoré sa nedajú na Slovensku priamo pozorovať.					
Stručná osnova predmetu: Spoznávanie typov horskej krajiny, glaciálneho reliéfu a ľadovcov, krasového reliéfu, ako aj iných geografických fenoménov, ktoré sa nedajú sledovať na Slovensku, napríklad šírkovú pásmovitosť, klimatologické anomálie, astronomicko – geografické javy – polárny deň ap. Problematika využívania a ochrany krajiny a turizmu v horských a vysokohorských oblastiach. Prímorská krajina – typy pobreží, hospodárstvo. Návšteva veľkej sídelnej aglomerácie, problematika suburbánnych zón. Návšteva zahraničnej vysokoškolskej resp. vedecko – výskumnej inštitúcie, pracoviska.					
Odporúčaná literatúra: KRÁL, V., 1999: Fyzická geografie Evropy, Academia Praha, 348 s. Lonely Planet publication, Pty, Ltd, edícia sprievodcov po zahraničných krajinách Nelles guide, Nelles Verlag, München, edícia sprievodcov po zahraničných krajinách Olympia, edícia sprievodcov po zahraničných krajinách Marco Polo, Mairdumont, Germany, edícia sprievodcov po zahraničných krajinách					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský					
Poznámky:					
Hodnotenie predmetov Celkový počet hodnotených študentov: 33					
A	B	C	D	E	FX
75.76	9.09	15.15	0.0	0.0	0.0
Vyučujúci: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc., RNDr. Dušan Barabas, CSc., RNDr. Alena Gessert, PhD., RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD., Mgr. Marián Kulla, PhD., Ing. Katarína Bónová, PhD., RNDr. Stela Csachová, PhD., prof. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.					

Dátum poslednej zmeny: 11.02.2014
Schválil: doc. RNDr. Zdenko Hochmuth, CSc.