

OPIS ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU – OSNOVA

Vysoká škola: *Prešovská univerzita v Prešove*

Fakulta: *Fakulta humanitných a prírodných vied*

Sídlo fakulty (adresa): *17. novembra 1, 08001 Prešov*

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu: Rada pre vnútorný systém kvality PU a Rada pre kvalitu FHPV PU

Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu:

Dátum ostatnej zmeny¹ opisu študijného programu:

Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou:

Odkaz na hodnotiacu správu k žiadosti o akreditáciu študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.²:

1. Základné údaje o študijnom programe

- a) *Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov.*
Geografia a manažment krajiny, UIPŠ kód:
- b) *Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania.*
2. stupeň (Mgr.) ISCED2011 kód: T 767
- c) *Miesto/-a uskutočňovania študijného programu.*
717000000 Prešovská univerzita v Prešove / 717050000 Fakulta humanitných a prírodných vied
- d) *Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kódy odboru/ odborov³.*
1217T00 Vedy o Zemi, ISCED FoET 2013 kód: 767 0532 Vedy o Zemi
- e) *Typ študijného programu:*
akademicky orientovaný
- f) *Udeľovaný akademický titul.*
magister (Mgr.)
- g) *Forma štúdia⁴.*
Denná forma
- h) *Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole (§ 54a zákona o vysokých školách).*
Študijný program nie je spoločný s inou vysokou školou.
- i) *Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje⁵.*
Slovenský jazyk
- j) *Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch.*
2 roky
- k) *Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov.*
Kapacita pri dennej forme Mgr. štúdia je do 60 študentov, nový študijný program, nový študijný program

2. Profil absolventa a ciele vzdelávania

- a) Vysoká škola popíše ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania⁶.
<https://www.minedu.sk/slovensky-kvalifacny-ramec-a-narodna-sustava-kvalifikacii/>
V študijnom programe úroveň kvalifikácie, ktorú získavajú študenti jeho úspešným absolvovaním, je jasne špecifikovaná a komunikovaná, pričom kvalifikácia zodpovedá príslušnej úrovni vzdelania podľa kvalifikačného rámca. Ciele a merateľné vzdelávacie výstupy zodpovedajú úrovni Slovenského kvalifikačného rámca v Európskom priestore vysokoškolského vzdelávania: druhý stupeň – Mgr., úroveň SKKR 7.

¹ Ak zmena nie je úpravou študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.

² Uvádza sa len vtedy, ak bola udelená akreditácia študijného programu podľa § 30 zákona č. 269/2018 Z. z.

³ Podľa Medzinárodnej štandardnej klasifikácie vzdelávania. Odbory vzdelávania a praxe 2013.

⁴ Podľa § 60 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách.

⁵ Rozumejú sa jazyky, v ktorých sú dosahované všetky výstupy vzdelávania, uskutočňované všetky súvisiace predmety študijného programu aj štátna skúška. Vysoká škola samostatne uvedie informácie o možnosti štúdia parciálnych častí/predmetov v iných jazykoch v časti 4 opisu.

⁶ Ciele vzdelávania sú v študijnom programe dosahované prostredníctvom merateľných vzdelávacích výstupov v jednotlivých častiach (moduloch, predmetoch) študijného programu. Zodpovedajú príslušnej úrovni Kvalifikačného rámca v Európskom priestore vysokoškolského vzdelávania.

Dokladom o kvalifikácii je vysokoškolský diplom, vysvedčenie o štátnej skúške a dodatok k diplomu.

V súlade so Slovenským kvalifikačným rámcom (úroveň SKKR 7) absolvent Mgr. štúdia má uvedené vedomosti, zručnosti a kompetencie:

- má všeobecné vedomosti na úrovni hodnotenia,
- má odborné a metodologické vedomosti z viacerých oblastí odboru alebo praxe, slúžiace ako základ pre inovácie a originalitu v praxi, výskume alebo v umeleckej oblasti,
- vie navrhovať a hodnotiť riešenia metodických, odborných, umeleckých, praktických alebo vedeckých problémov z viacerých oblastí odboru alebo praxe,
- vie formulovať odporúčania pre rozvoj danej vednej, pracovnej alebo umeleckej oblasti,
- vie stanovovať vedecké alebo praktické predpoklady riešenia problémov,
- vie realizovať a hodnotiť riešenia metodických, odborných, umeleckých, praktických alebo vedeckých problémov z viacerých oblastí odboru alebo praxe,
- vie vytvárať návody, projekty realizácie a hodnotiace postupy k činnostiam z odboru,
- vyznačuje sa vysokým stupňom samostatnosti a predvídavosti v známom aj neznámom prostredí,
- vyznačuje sa iniciatívnosťou a zodpovednosťou za riadenie práce pracovného tímu,
- vyznačuje sa inovatívnym, tvorivým myslením,
- vyznačuje sa odbornou prezentáciou výsledkov vlastného štúdia alebo praxe
(<https://www.minedu.sk/slovensky-kvalifikacny-ramec-a-narodna-sustava-kvalifikacii/>).

Profil absolventa a ciele vzdelávania v zmysle Opisu študijného odboru Vedy o Zemi

V súčasnosti najmä v decíznej sfére evidujeme zvýšený dopyt po odborníkoch schopných geografické špecifiká aplikovať do optimalizácie usporiadania i využívania krajiny a jej zdrojov, územného plánovania i tvorby koncepcií rozvoja regiónov, miest i obcí. Účelom programu je vychovať špecialistov s geografickým myslením, znalosťou geografických techník i metód, ktorí nadobudnuté znalosti a zručnosti dokážu uplatniť pri plánovaní, spravovaní a riadení krajiny. Absolventi nájdu uplatnenie aj v manažovaní využívania zemských zdrojov (hydrosféra, atmosféra, pedosféra), ich ochrane a udržateľnosti, pri zvládnutí krízových situácií v krajine (záplavy, zosuvy, sucho, veterné kalamity, lavíny a pod.) a to aj z aspektu meniacich sa podmienok (klimatických, spoločensko-ekonomických, politických) a pomerov. Odborník s manažérskymi schopnosťami a s geografickým myslením zohráva významnú úlohu pri tvorbe strategických plánov využívania krajiny (racionálne plánovanie a rozmiestnenie výroby, lokalizácia výrobných celkov, rozvoj nevýrobnej sféry, najmä v oblasti služieb a cestovného ruchu, mapovanie zafažených a chránených území, environmentálne štúdie a pod.). Program sa snaží aj prakticky riešiť problémy spôsobené ľudskou činnosťou, pričom vedie prelomový výskum v oblasti udržateľnosti, urbanizácie, urbanistického plánovania, rozvoja vidieckej krajiny a manažmentu prírodných zdrojov. Nové technológie, ich poznanie a využívanie zohrávajú v týchto otázkach čoraz dôležitejšiu úlohu. FHPV v tomto smere disponuje dostatočným technickým, materiálovým i personálnym vybavením.

Absolvent disponuje rozsiahlymi odbornými a metodologickými vedomosťami na úrovni hodnotenia z viacerých oblastí geografie. Rozumie súvislostiam, princípom, teóriám a konceptom odboru, nachádza a prezentuje vlastné riešenia problémov. Dokáže samostatne formulovať závery na základe kritického hodnotenia získaných dát a poznatkov. Získané poznatky vie tvorivo a samostatne aplikovať na problémy geovedného výskumu alebo praxe.

Absolvent vie navrhovať, hodnotiť a realizovať riešenia metodických, odborných, praktických alebo vedeckých problémov z viacerých oblastí odboru alebo praxe. Absolvent je schopný aktívne získavať, spracúvať a tvorivo využívať geopriestorové dáta, aplikovať najmodernejšie poznatky odboru na problémy geovedného výskumu a praxe. Je schopný vykonávať terénne výskumy v oblasti svojej špecializácie a koordinovať projektové práce na rôznych úrovniach zložitosti. Dokáže pracovať s metódami, nástrojmi a modelmi, ktoré sú používané pri špecializovanom výskume územia a realizácii praktických úloh.

Absolvent preukazuje vysoký stupeň samostatnosti pri riešení problémov a projektov z oblasti študijného odboru v meniacom sa prostredí. Preukazuje schopnosť pracovať efektívne ako jednotlivec, člen alebo vedúci tímu. Disponuje inovatívnym myslením a je pripravený odborne prezentovať výsledky vlastnej analýzy a štúdia pred odborným publikom, a to aj v cudzom jazyku. Je schopný samostatne pracovať s odbornými problémami a textami, komparovať ich, kriticky analyzovať a interpretovať a samostatne formulovať závery a odporúčania svojho výskumu. Je pripravený na interdisciplinárnu spoluprácu pri riešení vedeckých, ale aj spoločenských problémov a navrhovať ich riešenia.

Opis č. 42 ŠO Vedy o Zemi. Dostupné z: <https://www.aspi.sk/products/lawText/1/92289/1/2/vyhlaska-c-244-2019-zz-o-sustave-studijnych-odborov-slovenskej-republiky/vyhlaska-c-244-2019-zz-o-sustave-studijnych-odborov-slovenskej-republiky>

- a) *Vysoká škola popíše ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania.*

Cieľom programu je podporovať budúci rozvoj pri riešení dôsledkov globalizácie, urbanizácie, klimatických zmien, migrácie, potravinovej neistoty a iných problémov súvisiacich s krajinou, jej riadením a využívaním. Hľadanie optimálnej alokácie a využívania zemských zdrojov zahŕňa optimálnu kombináciu rôznych druhov informácií vrátane pôdy, vody, lesa, vzduchu, infraštruktúry, polohy, obyvateľstva a sociokultúrnych hodnôt. Cieľom tohto študijného programu je vyškoliť špecializovaných vysokokvalifikovaných odborníkov na prírodné a s tým súvisiace socio-ekonomické priestorové záležitosti, ktorí budú mať prehľad o krajine, jej riadení a formovaní a tiež tomuto stupňu štúdia zodpovedajúce vykonateľné mäkké zručnosti v oblasti životného prostredia.

Odborná zložka študijného programu profiluje vedomosti, zručnosti a kompetencie študenta 2. stupňa ŠP Geografia a manažment krajiny tak, aby v čase ukončenia študijného programu preukázal splnenie nasledovných cieľov:

Vedomosti: Absolvent má hlboké vedomosti o komponentoch fyzickogeografického a humánnogeografického subsystému krajiny a ich vzájomných vzťahoch, pozná a rozumie základným teoretickým konceptom geografie, má hlboké vedomosti o zákonitostiach priestorovej diferenciácie krajiny sféry, o horizontálnych a vertikálnych vzťahoch v geografických komplexoch rozličných dimenzií, pozná a rozumie postupom a metódam analýzy vývoja, štruktúry a procesov v geografických komplexoch rozličných taxonomických (mierkových) úrovni pozdĺž lokálno-globálneho kontinua. Má hlbšie vedomosti v oblasti plánovania krajiny ako i v regionálnom rozvoji, rozumie praktickým súvislostiam a vzťahom k prírodným odborom.

Zručnosti: Absolvent vie aktívnym spôsobom získavať geografické informácie, integrovať a využívať ich na riešenie akademických problémov a praktických úloh. Dokáže riešiť tvorivým a originálnym spôsobom praktické úlohy v odbore s využitím geografických, geoinformatických (GIS) a štatistických metód a techník kamerálneho a terénneho výskumu, pričom dokáže hodnotiť vhodnosť a primeranosť ich použitia. Vie používať IKT pri vizualizácii geografických poznatkov v grafickej a kartografickej podobe a dokáže využívať GIS ako analytický nástroj v rámci priestorových analýz. Dokáže integrovať prírodné a ľudské zdroje do vývoja kreatívnych a inovatívnych riešení priestorových problémov. Dokáže syntetizovať procesy riadenia krajiny a krajnotvorby na miestnej, regionálnej a národnej úrovni a výsledky výskumu zapracovať do širších aj medzinárodných súvislostí.

Kompetencie: Absolvent dokáže samostatne riešiť odborné úlohy a koordinovať činnosti kolektívu a niesť za ne zodpovednosť. Vie identifikovať a syntetizovať etické, sociálne a ekonomické súvislosti riešených problémov. Vie aktívne rozširovať svoje vedomosti a tieto dokáže fundovane prezentovať v slovenskom i v anglickom jazyku.

Absolvent sa profiluje absolvovaním predmetov, ktoré rozvíjajú jeho teoretické vedomosti a zručnosti, praktické zručnosti a schopnosti a kompetencie tak, ako uvádzajú informačné listy predmetov dostupné na verejnom portáli systému MAIS: <https://student.unipo.sk/maisportal/studiineProgramy.mais;jsessionid=2544DDA91EC54DFD28389F06353EE34>

Absolventi štúdia skúmajú manažment krajiny z multidisciplinárneho hľadiska. Aplikujú metódy a techniky z inžinierstva a manažmentu na hodnotenie a implementáciu územného rozvoja a územnej politiky zodpovedným a udržateľným spôsobom. To si vyžaduje územné a geopriestorové nástroje a postupy, ktoré zahŕňajú informácie o právach (územné plány, nástroje pozemkového manažmentu), ekonomike (analýza nákladov a výnosov, oceňovanie nehnuteľností) a ekológii (hodnotenie vplyvov na životné prostredie), ako aj o pôde. Absolventi budú ideálne vybavení pre uplatnenie v geografii, geoinformatike, geomédiách, krajinárstve, informačných technológiách a regionálnom či územnom manažmente. Svoje znalosti dokážu aplikovať pri tvorbe územných a priestorových konceptov a opatrení realizovateľných v meniacom sa krajinom, technickom a sociálnom prostredí.

- b) *Vysoká škola indikuje povolania, na výkon ktorých je absolvent v čase absolvovania štúdia pripravený a potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov.*

Národné vlády i regionálne samosprávy aktívne hľadajú geografov ktorí by pracovali na projektoch a programoch plánovania rozvoja miest i vidieckych regiónov, v oblasti územného rozvoja, manažmentu krajiny a získavaní geografických informácií v rôznych oblastiach pre rôzne účely. Súkromný sektor tiež aktívne hľadá geografov v oblastiach, ako sú napr. terénne úpravy, pozemkové úpravy, výskum a geografické analýzy. Geografi majú silné slovo aj v demografických prognózach, migrácii obyvateľstva a rozvoji miest a vidieka.

Absolvent študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore Vedy o Zemi a je odborne pripravený tak, aby mohol úspešne pokračovať v štúdiu na treťom stupni vysokoškolského vzdelávania v študijnom programe Regionálna geografia a regionálny rozvoj. Absolvent získa vedomosti, zručnosti a kompetencie, ktoré mu umožnia široké uplatnenie na trhu práce. Bude sa môcť uplatniť v štátnej správe, miestnej a regionálnej samospráve, inštitúciách EÚ, najmä v útvaroch zaoberajúcich sa lokálnym a regionálnym rozvojom, územným plánovaním, turizmom, marketingom a propagáciou, ľudskými zdrojmi, ochranou a tvorbou životného prostredia; ďalej v privátnej expertíznej a projekčnej praxi, neziskových organizáciách, rozvojových, marketingových, realitných a cestovných agentúrach a kanceláriách, agentúrach skúmajúcich verejnú mienku, v inštitucionalizovaných klastroch a médiách. Bude pripravený založiť si vlastné podnikanie v oblasti využívajúcej geografickú a geoinformatickú expertízu.

Profesionálne sa absolvent môže uplatniť nie len ako geograf, ale aj ako:

- expert na environmentálne, mestské i územné plánovanie, na miestne a regionálne strategické plánovanie, na tvorbu, riadenie a hodnotenie územného plánovania, na manažment prírodného, vidieckeho a mestského dedičstva, na environmentálne a územné posudzovanie,
- špecialista na ochranu, využitie a manažment prírodných zdrojov a oblastí,
- odborník pre sociálno-územnú udržateľnosť, demografické výzvy a ekologickú transformáciu území,
- expert na geografické informačné systémy, diaľkový prieskum Zeme a ich prínos pre vedomostnú spoločnosť,
- vedecký pracovník realizujúci základný a aplikovaný výskum krajiny,
- redaktor v problematike súvisiacej s geografiou, krajinným plánovaním i tvorbou a ochranou krajiny,
- učiteľ geografie na rôznych úrovniach vzdelávania.

Konkrétne povolania indikujeme na základe Prílohy k Vyhláške č. 516/2011 Z.z. Štatistická klasifikácia zamestnaní SK ISCO-08, ktorá je dostupná na: https://www.kvalifikacie.sk/sites/nsk/files/employers/sk_isco-08_0.pdf
https://www.sustavapovolani.sk/register_zamestnani

Číselný kód: 2165003 Názov povolania: Špecialista geografického informačného systému

Číselný kód: 2632003 Názov povolania: Geograf

Číselný kód: 2632999 Názov povolania: Špecialista v oblasti sociológie, antropológie, geografie a podobných vedách inde neuvedený

Číselný kód: 1113999 Názov povolania: Predstaviteľ obce a vyššieho územného samosprávneho celku inde neuvedený

Číselný kód: 2422005 Názov povolania: Špecialista pre regionálny rozvoj a rozvoj vidieka

Číselný kód: 2422006 Názov povolania: Špecialista pre územné plánovanie, výstavbu a územné konanie

Číselný kód: 2422007 Názov povolania: Špecialista pre tvorbu koncepcií a propagácie cestovného ruchu

Číselný kód: 2133003 Názov povolania: Špecialista ochrany prírody

Číselný kód: 2133001 Krajinný ekolog, geoekológ

Číselný kód: 2114002 Pedológ, pôdoznalec

Číselný kód: 1113999 Predstaviteľ obce a vyššieho územného samosprávneho celku

- c) Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytli vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania⁷.

Svoje hodnotenia a stanoviská nám poskytli: Global Raymac Surveys, Calgary, AB, Kanada (Mgr. Martin Pramuka); Štatistický úrad SR – pracovisko ŠÚ SR v Prešove, Plzenská 2, Prešov (Ing. Ján Kozoň, PhD.); Prešovský samosprávny kraj, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov (Mgr. Tomáš Pasternák, PhD.). Zdokumentované výsledky hodnotenia sú umiestnené v časti IV. 8 Ďalšie prílohy žiadosti o akreditáciu.

3. Uplatniteľnosť

- a) *Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu.*

- možnostiach uplatnenia absolventov informuje predošlý bod 2, ods. b).
- Jedná sa o nový študijný program, ktorý však nahrádza ŠP Geografia a aplikovaná geoinformatika.

⁷ Ak ide o regulované povolania v súlade s požiadavkami pre získanie odbornej spôsobilosti podľa osobitného predpisu.

- Absolventi sa vzhľadom na špecifiká ŠP Geografia a manažment krajiny sa budú uplatňovať na trhu práce aj na pracoviskách SAV, univerzít, v štátnej správe a samospráve a pod. Uplatnenie si nachádzajú aj pri riešení problémov regionálneho rozvoja v súkromných firmách a neziskových organizáciách. Minimálny podiel absolventov sa neuplatňuje na trhu práce, pričom miera nezamestnanosti absolventov dosahuje 13,87 %.
- Štatistické prehľady o uplatniteľnosti a zamestnanosti absolventov sú dostupné z: <https://uplatnenie.sk/> alebo <https://uplatnenie.sk/?degree=V%C5%A0&vs=717000000&faculty=717050000&field=1316T43&year=2019> Informácie o uplatniteľnosti, resp. nezamestnanosti absolventov je možné sledovať prostredníctvom Centrálného registra študentov. Ďalšie potrebné informácie dokáže generovať študijné oddelenie FHPV PU tak z CRŠ, ako aj z evidencie v UPSVaR.

b) *Prípadne uviesť úspešných absolventov študijného programu.*

Jedná sa o nový študijný program, ktorý však nahrádza ŠP Geografia a aplikovaná geoinformatika. Úspešní absolventi nahradzovaného ŠP sú:

Mgr. Marián Štefaňák – starosta obce Matiašovce

RNDr. Richard Nikischer, Ph.D. – odbor regionálnej politiky, Ministerstvo pro místní rozvoj, ČR

Mgr. Matej Kočíš – starosta obce Trstené pri Hornáde

RNDr. Adrián Kuba – vedúci marketingového oddelenia, Úrad Košického samosprávneho kraja, Košice

Mgr. Jozef Peleščák – hlavný radca Pozemkového oddelenia okresného úradu Svidník, Ministerstvo vnútra SR

Mgr. Lenka Kysacká – obchodná riaditeľka Volis Academy

RNDr. Ján Seman – tajomník Matice Slovenskej pre informačnú a mediálnu oblasť

Mgr. Mário Popper – samostatný odborný referent, oddelenie Inštitút rozvoja, odbor strategického rozvoja, Úrad Prešovského samosprávneho kraja, Prešov

c) *Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba).*

O hodnotenie kvality predkladaného ŠP Geografia a manažment krajiny sme požiadali zamestnávateľov našich absolventov. Global Raymac Surveys, Calgary, AB, Kanada (Mgr. Martin Pramuka); Štatistický úrad SR – pracovisko ŠÚ SR v Prešove, Plzenská 2, Prešov (Ing. Ján Kozoň, PhD.); Prešovský samosprávny kraj, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov (Mgr. Tomáš Pasternák, PhD.). Zdokumentované výsledky hodnotenia sú umiestnené v časti IV. 8 Ďalšie prílohy žiadosti o akreditáciu.

Spätná väzba so zameraním na skúmanie kvality študijného programu sa realizuje skôr príbežne a sporadicky učiteľmi zabezpečujúcimi ŠP Geografia a manažment krajiny. Realizuje sa individuálnou formou počas pracovných návštev zamestnávateľov resp. pracovníkov regionálnych a štátnych inštitúcií, v ktorých študenti realizujú povinné praxe. Rovnako aj počas sporadických plánovaných pracovných stretnutí so predstaviteľmi regionálnych a štátnych inštitúcií zameraných na spoluprácu v oblasti výučby, tém záverečných prác a realizácie povinných praxí študentov. Získané informácie sú vyhodnocované počas zasadnutí Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky.

Ku skladbe OŠP a kvalite absolventov sme nezaznamenali žiadne zásadné pripomienky.

Poznamenávame, že všetky aktuálne legislatívne zmeny a požiadavky z nich vyplývajúce boli bezodkladne v študijnom programe zapracované.

4. Štruktúra a obsah študijného programu⁸

a) *Vysoká škola popíše pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe.*

Študijný program zohľadňuje poslanie ale aj ciele stanovené Fakultou humanitných a prírodných vied v oblasti vedy a stanovené jej dlhodobom zámere a najmä v oblasti vzdelávania. Študijný program bol tvorený resp. inovovaný v intenciách trendov rozvoja takto zameraných programov v Európe a vo svete so zohľadnením atraktivity pre študentov stredných škôl. Študijný program bol kreovaný v súlade s potrebami praxe, preto bolo jedným z hlavných hľadísk pri koncipovaní predmetov aspekt uplatniteľnosti vedomostí a kompetencií v reálnej praxi.

Hlavnými východiskami pri tvorbe študijného plánu študijného programu *Geografia a manažment krajiny* sú:

- Opis študijného odboru č. 42 Vedy o Zemi
- Profil absolventa ŠP Geografia a manažment krajiny
- Oblasti profilujúce a tvoriace jadro študijného odboru a študijného programu
- Legislatíva kreditového systému štúdia
- Vnútorne predpisy PU v Prešove (<https://www.unipo.sk/vzdelavanie/vnutorne-predpisy/>)
- Opatrenie rektora č. 3/2024 ku zosúlaďovaniu študijných programov (https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_3_2024_zosuladovanie.pdf)
- Dlhodobý zámer FHPV PU: <https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/rozvoj/dlhodoby-zamer/>

Vybrané charakteristiky obsahu študijného programu uvádzajú priamo Informačné listy predmetov, ktoré sú dostupné z: <https://student.unipo.sk/maisportal/studiineProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

b) *Vysoká škola zostaví odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu⁹.*

V zmysle par. 3 Vyhlášky č. 614/2002 Z.z. O kreditovom systéme štúdia Predmety zaradené do študijného programu *Geografia a manažment krajiny* podľa záväznosti ich absolvovania členia na:

- povinné - ich úspešné absolvovanie je podmienkou úspešného absolvovania časti štúdia alebo celého študijného programu,
- povinne voliteľné - podmienkou úspešného absolvovania časti štúdia alebo celého študijného programu je úspešné absolvovanie určeného počtu týchto predmetov podľa výberu študenta v štruktúre určenej študijným programom,
- výberové - ostatné predmety, ktoré si študent má možnosť zapísať na doplnenie svojho štúdia a na získanie dostatočného počtu kreditov v príslušnej časti štúdia [§ 51 ods. 4 písm. i) zákona].

Predmety zaradené do študijného programu sa podľa nadväznosti členia na:

⁸ Vybrané charakteristiky obsahu študijného programu môžu byť uvedené priamo v Informačných listoch predmetov alebo doplnené informáciami Informačných listov predmetov.

⁹ V súlade s vyhláškou č. 614/2002 Z. z. o kreditovom systéme štúdia a zákonom č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- predmety podmienené úspešným absolvovaním iných predmetov; zápis takéhoto predmetu je podmienený úspešným absolvovaním iného predmetu (podmieňujúci predmet) alebo iných predmetov,
- predmety bez nadväznosti; zápis takéhoto predmetu nie je podmienený absolvovaním iného predmetu

Štátna skúška (§ 63 ods. 1 zákona) sa považuje za predmet.

Dostupné z: https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2002/614/vyhlasene_znenie.html

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Opatrenie rektora č. 3/2024: https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_3_2024_zosuladovanie.pdf

c) V študijnom pláne spravidla uvedie:

- jednotlivé časti študijného programu (moduly, predmety a iné relevantné školské a mimoškolské činnosti za predpokladu, že prispievajú k dosahovaniu želaných výstupov vzdelávania a prinášajú kredity) v štruktúre povinné, povinne voliteľné a výberové predmety,

Odporúčaný študijný plán ŠP Geografia a manažment krajiny (Mgr. štúdium, denná forma) je tvorený povinnými, povinne voliteľnými predmetmi.

Odporúčaný študijný plán

Študijný odbor: Vedy o Zemi
Študijný program: Geografia a manažment krajiny
Stupeň: 2. (magisterské štúdium)
Forma: denná (2 roky)

Geografia a manažment krajiny

A. Povinné predmety

Kód	Povinné Jednotky	ECTS kredit	Rozsah	Forma ukončenia	Rok	Semester	Meno vyučujúceho
2GAG/MKIMK/24	Integrovaný manažment krajiny*	5	2/1	PH	1	Z	doc. RNDr. V. Solár, PhD. prof. Ing. J. Vilček, PhD.
2GAG/MKUZP/24	Územné plánovanie*	5	2/1	S	1	Z	doc. RNDr. V. Solár, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
2GAG/MKPAG/24	Priestorové analýzy v GIS*	5	2/2	6	1	Z	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
2GAG/MKPER/24	Priestorová ekonomika a realitný trh	5	2/1	S	1	Z	doc. RNDr. R. Klamár, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
9UJK/OAIG1/24	Odborný anglický jazyk 1	3	0/2	PH	1	Z	PaedDr. E. Kofritová, PhD.
2GAG/MKOUK/24	Ochrana a udržateľnosť krajiny*	5	2/1	S	1	L	doc. RNDr. V. Čech, PhD.
2GAG/MKKRS/24	Konkurencieschopnosť regiónov Slovenska*	5	2/1	S	1	L	doc. RNDr. R. Klamár, PhD. RNDr. M. Angelovič, PhD.
2GAG/MKDPZ/24	Diaľkový prieskum Zeme	5	2/1	PH	1	L	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
2GAG/MKTPS/24	Terénne praktikum z regionálnej geografie Slovenska	3	5 dní	A	1	L	prof. RNDr. R. Ištok, PhD. RNDr. M. Angelovič, PhD.
2GAG/MKDS1/24	Diplomový seminár 1	2	0/1	PH	1	L	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. prof. Ing. J. Vilček, PhD.
9UJK/OAIG2/24	Odborný anglický jazyk 2	3	0/2	PH	1	L	PaedDr. E. Kofritová, PhD.
2GAG/MKGSM/24	Geografia svetových makroregiónov*	5	2/1	S	2	Z	Prof. RNDr. R. Ištok, PhD. Mgr. A. Fogaš, PhD.
2GAG/MKKRR/24	Koncepcie regionálneho rozvoja*	5	2/1	S	2	Z	doc. RNDr. R. Klamár, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
2GAG/MKPGD/24	Práca s geopriestorovými dátami v praxi	4	1/1	S	2	Z	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
9UJK/OAIG3/24	Odborný anglický jazyk 3	3	0/2	PH	2	Z	PaedDr. E. Kofritová, PhD.
2GAG/MKODP/24	Odborná prax*	4	10 dní	A	2	L	Prof. Ing. J. Vilček, PhD. Prof. RNDr. E. Michaeli, PhD.
2GAG/MKDS2/24	Diplomový seminár 2	2	0/1	PH	2	L	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. prof. Ing. J. Vilček, PhD.

Poznámky:

* Profilové predmety

Povinné jednotky – predmety štátnej záverečnej skúšky

Kód	Názov predmetu	Počet kreditov	Rozsah P/S	Forma ukončenia	Rok štúdia	Semester	Zabezpečuje
2GAG/MKODP/24	Obhajoba diplomovej práce s rozpravou ¹	20		S - štátna skúška	2	L	prof. Ing. J. Vilček, PhD.

Poznámky:

¹ Prerekvizitami predmetu štátnej záverečnej skúšky Obhajoba diplomovej práce s rozpravou sú povinné predmety Diplomový seminár 1 a Diplomový seminár 2.

B. Povinne voliteľné predmety

Kód	Názov predmetu	Počet kreditov	Rozsah P/S/C	Forma ukončenia	Rok štúdia	Semester	Meno vyučujúceho
2GAG/MKPSK/24	Priestorová štruktúra krajiny	5	1/2	S	1	L	JUDr. RNDr. M. Ivanová, PhD. doc. RNDr. V. Solár, PhD.
2GAG/MKWGT/24	WebGIS technológie	4	1/1	S	1	L	doc. RNDr. Š. Koco, PhD. Mgr. M. Michalko, PhD.
2GAG/MKRDM/24	Regionálne disparity a ich meranie	3	1/1	PH	1	L	doc. RNDr. R. Klamár, PhD.
2GAG/MKDAP/24	Demografické analýzy a prognózy	5	2/2	S	1	L	RNDr. J. Krokusová, PhD.
2GAG/MKMOH/24	Manažment odpadového hospodárstva	4	1/1	PH	2	Z	doc. RNDr. V. Čech, PhD.
2GAG/MKGMU/24	Geografia miest a urbanizácie	5	2/1	S	2	Z	RNDr. J. Krokusová, PhD.
2GAG/MKATK/24	Antropogénna transformácia krajiny	3	1/1	PH	2	Z	RNDr. J. Krokusová, PhD.
2GAG/MKGMI/24	Geografia a manažment inovácií	4	1/1	PH	2	Z	doc. RNDr. R. Klamár, PhD.
2GAG/MKGEI/24	Geografia európskej integrácie	5	2/1	S	2	Z	prof. RNDr. R. Ištok, PhD. doc. RNDr. R. Klamár, PhD.

Poznámky:

Študent si volí ľubovoľne predmety tak, aby v 1. roku štúdia získal minimálne 10 kreditov a v 2. roku štúdia 14 kreditov.

C. Výberové predmety

Kód	Názov predmetu	Počet kreditov	Rozsah P/S/C	Forma ukončenia	Rok štúdia	Semester	Meno vyučujúceho
2GAG/MKEXZ/24	Exkurzia v zahraničí	4	10 dní	A	1	L	Mgr. Anton Fogaš, PhD.

- v študijnom programe vyznačí **profilové predmety** príslušnej cesty v štúdiu (špecializácie),
V OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny sú profilové predmety vyznačené * (hviezdičkou).

- pre každú vzdelávaciu časť/ predmet definuje výstupy vzdelávania a súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia tak, aby boli naplnené všetky vzdelávacie ciele študijného programu (môžu byť uvedené len v Informačných listoch predmetov v časti Výsledky vzdelávania a v časti Podmienky absolvovania predmetu),

Výstupy vzdelávania, kritériá a pravidlá hodnotenia jednotlivých predmetov a vzdelávacích častí uvádzajú Informačné listy predmetov v častiach Výsledky vzdelávania a Podmienky absolvovania predmetu.

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- prerekvizity, korekvizity a odporúčania pri tvorbe študijného plánu,

Podmieňujúce predmety, t.j. prekvizity, ktorých úspešné absolvovanie podmieňuje zápis a štúdium nadväzujúceho predmetu sú uvedené v Informačných listoch predmetov v časti Podmieňujúce predmety a študentom sú sprístupnené v MAIS PU.

Predmety vzájomne vytvárajúce väzby (väzobné súvislosti), t.j. vyžadujúce kontinuitu v rozvoji vedomostí, schopností a najmä praktických zručností sú doplnené prerekvizitami. Prerekvizita predmetu je uvedená v MAIS s odkazom na informačný list. Povinnosť, daná prerekvizitou musí byť splnená pred zápisom ďalšieho predmetu. Informačný list (MAIS) predmetu uvádza ten predmet, ktorého riadne absolvovanie je podmienkou na zápis daného predmetu.

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

- pre každú vzdelávaciu časť študijného plánu/predmet stanoví používané vzdelávacie činnosti (prednáška, seminár, cvičenie, záverečná práca, projektová práca, laboratórne práce, stáž, exkurzia, terénne praktikum, odborná prax, štátna skúška a ďalšie, prípadne ich kombinácie) vhodné na dosahovanie výstupov vzdelávania,

Vzdelávacie činnosti, formy a metódy pre každý predmet a pre každú vzdelávaciu činnosť sú uvedené v Informačných listoch predmetov v časti Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností a študentom sú sprístupnené v MAIS PU.

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- metódy, akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje – prezenčná, dištančná, kombinovaná (v súlade s Informačnými listami predmetov),

Metódy realizácie vzdelávacích činností uvádzajú Informačné listy:

<https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- *osnovu/sylaby predmetu*¹⁰,

Osnova každého predmetu je uvedená v Informačnom liste predmetu.

Učiteľia zabezpečujúci predmety počas posudzovania umožnia prístup pracovnej skupiny k ostatným študijným materiálom predmetov a obsahu jednotlivých vzdelávacích činností.

- *pracovné zaťaženie študenta („rozsah“ pre jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti samostatne)*¹¹,

Pracovné zaťaženie študenta v rámci jednotlivých predmetov a vzdelávacích činností (kontaktná aj nekontaktná výučba a činnosti) OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny uvádzajú jednotlivé informačné listy predmetov.

OŠP ŠP zohľadňuje systém kreditov na princípe posudzovania záťaže učiaceho sa. Využíva pritom odporúčania systému ECTS na zhromažďovanie a prenos kreditov, ktorý je založený na princípe transparentnosti procesov učenia sa, vyučovania a hodnotenia.

ECTS Users' Guide 2015: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/da7467e6-8450-11e5-b8b7-01aa75ed71a1>

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Opatrenie rektora č. 3/2024: https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_3_2024_zosuladovanie.pdf

- *kredity pridelené každej časti na základe dosahovaných výstupov vzdelávania a súvisiaceho pracovného zaťaženia*,

Počet kreditov pridelených jednotlivým predmetom, dosahovaným výstupom a vzdelávacím činnostiam prislúcha zaťaženosti študenta. Počet kreditov a zaťaženosť študenta uvádza každý informačný list predmetu osobitne. Pri určovaní pracovnej záťaže študenta sa vychádzalo z pravidla 1 kredit zodpovedá 30 hodinám práce študenta.

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- *osobu zabezpečujúcu predmet (alebo partnerskú organizáciu a osobu)*¹² s uvedením kontaktu,

Mená učiteľov zabezpečujúcich jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti v zmysle OŠP uvádzajú informačné listy predmetov.

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD., E-mail: jozef.vilcek@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570393

prof. RNDr. Robert Istok, PhD., E-mail: robert.istok@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570383

PaedDr. Erika Kofritová, PhD., E-mail: erika.kofritova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517563177

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD., E-mail: vladimir.cech@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570866

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD., E-mail: radoslav.klamar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570690

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD., E-mail: stefan.koco@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570864

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., E-mail: vladimir.solar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570865

JUDr. RNDr. Monika Ivanová, PhD., E-mail: monika.ivanova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570864

RNDr. Juliana Krokusová, PhD., E-mail: juliana.krokusova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570350

RNDr. Martin Angelovič, PhD., E-mail: martin.angelovic@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570368

Mgr. Miloslav Michalko, PhD., E-mail: miloslav.michalko@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570293

Mgr. Anton Fogaš, PhD., E-mail: anton.fogas@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570359

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- *učiteľov predmetu (alebo podieľajúce sa partnerské organizácie a osoby) (môžu byť uvedené aj v IL predmetov)*,

Mená učiteľov zabezpečujúcich jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti v zmysle OŠP uvádzajú informačné listy predmetov.

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD., E-mail: jozef.vilcek@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570393

prof. RNDr. Robert Istok, PhD., E-mail: robert.istok@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570383

PaedDr. Erika Kofritová, PhD., E-mail: erika.kofritova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517563177

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD., E-mail: vladimir.cech@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570866

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD., E-mail: radoslav.klamar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570690

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD., E-mail: stefan.koco@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570864

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., E-mail: vladimir.solar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570865

JUDr. RNDr. Monika Ivanová, PhD., E-mail: monika.ivanova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570864

RNDr. Juliana Krokusová, PhD., E-mail: juliana.krokusova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570350

RNDr. Martin Angelovič, PhD., E-mail: martin.angelovic@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570368

Mgr. Miloslav Michalko, PhD., E-mail: miloslav.michalko@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570293

Mgr. Anton Fogaš, PhD., E-mail: anton.fogas@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570359

Informačné listy: <https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

- *miesto uskutočňovania predmetu (ak sa študijný program uskutočňuje na viacerých pracoviskách).*

Okrem stáží študentov vykonávaných v rámci realizácie praxí v odborných inštitúciách (Odborná prax) a exkurzie (Terénne praktikum) sa všetky ostatné predmety a vzdelávacie činnosti OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny realizujú v učebniach, laboratóriách a špecializovaných učebniach Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove.

- d) Vysoká škola uvedie počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia a ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia.

Študent je povinný v študijnom programe získať potrebný počet kreditov, ktorých rozloženie a celkový počet je určený akreditovaným študijným programom. Štandardná záťaž študenta za celý akademický rok je vyjadrená počtom 60 kreditov, za semester 30 kreditov.

¹⁰ Učiteľia zabezpečujúci predmet počas posudzovania umožnia prístup pracovnej skupiny k študijným materiálom predmetu a obsahu jednotlivých vzdelávacích činností.

¹¹ Odporúčame uvádzať záťaž súvisiacu s kontaktnou aj nekontaktnou výučbou v súlade s ECTS Users' Guide 2015.

¹² Napr. pri zabezpečovaní odbornej praxe, alebo inej vzdelávacej činnosti uskutočňovanej mimo univerzity.

Počet kreditov, ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia, pre študijný program *druhého* stupňa so štandardnou dĺžkou štúdia je najmenej 120 kreditov. Štúdium podľa študijného poriadku nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky.

Všetky informácie požadované v bode d) uvádzajú články 10 až 22 Študijného poriadku PU v Prešove z r. 2024.

Odkaz: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Opatrenie rektora č. 3/2024: https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_3_2024_zosuladovanie.pdf

e) *Vysoká škola pre jednotlivé študijné plány uvedie podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre:*

- počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,

Podľa OŠP ŠP je to:

1. rok: 47 kreditov

2. rok: 43 kreditov

Počet kreditov ŠP Geografia a manažment krajiny za povinné predmety na riadne skončenie štúdia: 90 kreditov

Počet kreditov za povinné predmety na riadne skončenie časti štúdia: 47 kreditov / 1. rok; 43 kreditov / 2. rok.

- počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,

Podľa OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny študent za povinne voliteľné predmety získa minimálne:

1. rok: 10 kreditov

2. rok: 14 kreditov

Podľa OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny, študent musí získať v študijnom programe minimálne 24 kreditov za povinne voliteľné predmety. Maximálne môže získať 38 kreditov.

- počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,

Podľa OŠP ŠP Geografia a manažment krajiny, študent môže získať za jeden výberový predmet 4 kredity a ďalej si môže zvoliť výberové predmety ponúkané na iných pracoviskách v rámci Prešovskej univerzity v Prešove.

Študent si zapisuje výberové predmety tak, aby súčet ich kreditovej dotácie tvoril maximálne 5% z celkového počtu kreditov (v druhom stupni štúdia max. 6 kreditov), ktorých dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia. Výberové predmety absolvované, resp. uznané nad počet 5% sa do počtu kreditov potrebných pre riadne skončenie štúdia nezarátajú. Všetky absolvované predmety sa uvádzajú v dodatku k diplomu

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Opatrenie rektora č. 3/2024: https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_3_2024_zosuladovanie.pdf

- počet kreditov potrebných na skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia za spoločný základ a za príslušnú aprobáciu, ak ide o učiteľský kombinačný študijný program, alebo prekladateľský kombinačný študijný program,

Nejedná sa o učiteľský kombinačný študijný program

- počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia,

Celkový počet kreditov za Obhajobu diplomovej práce s rozpravou je 20.

- počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia,

Celkový počet kreditov za odbornú prax je 4 kredity.

- počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za projektovú prácu s uvedením príslušných predmetov v inžinierskych študijných programoch,

Nejedná sa o inžiniersky študijný program.

- počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za umelecké výkony okrem záverečnej práce v umeleckých študijných programoch.

Nejedná sa o študijný program s umeleckým zameraním.

f) *Vysoká škola popíše pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu.*

Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu uvádzajú:

- Čl. 15 až 22 Študijného poriadku PU v Prešove z r. 2024:

https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

- Disciplinárny poriadok PU v Prešove –

https://www.unipo.sk/public/media/46918/disciplinarny_poriadok_2024_AS_RS_i.pdf

g) *Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia.*

Podmienky, za ktorých sú uznávané predmety štúdia, resp. kredity uvádza čl.20 ŠP. Žiadosť o uznanie predmetu a priznanie kreditov za príslušný predmet predkladá študent na študijnom oddelení kmeňovej fakulty alebo univerzity.

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

h) *Vysoká škola uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).*

Fakulta každoročne v súlade so Študijným poriadkom PU v Prešove prostredníctvom jednotlivých pracovísk zverejňuje zoznam tém záverečných prác, najneskôr do 30. novembra daného akademického roka. Témy záverečných prác schvaľuje vedúci zamestnanec vedecko-pedagogického pracoviska a to tak, aby súčet záverečných prác na prvom a druhom stupni štúdia, vedených jedným zamestnancom nepresiahol v jednom akademickom roku desať. Pri schvaľovaní tém musí byť zároveň dodržaná podmienka, aby

školiť záverečnej práce mal aspoň o jeden stupeň vyššie vysokoškolské vzdelanie, resp. kvalifikáciu, ako je vedená záverečná práca (jedinú výnimku tvoria odborníci z praxe), ako aj to, aby vypísaná téma zodpovedala vedecko-pedagogickej profilácii školiť. Vzhľadom k priemernému počtu prijímaných študentov v jednotlivých akademických rokoch a počtu študentov realizujúci záverečnú prácu na pracovisku žiadateľa predpokladáme, že udržateľnosť plnenia kritéria bude bezproblémová.

Navrhované témy záverečných prác:

Nákupné správanie obyvateľov vybraného okresu
Kvalita života obyvateľov vybraného mesta
Porovnanie rozmiestnenia typologických názvov ulíc vo vybraných mestách Slovenska
Jaskyne ako objekty geoturizmu – transformácia témy do didaktickej roviny
Geomorfologická analýza a syntéza vybraného kontrastného územného celku
Portugalské koloniálne impérium – historicko - geografické aspekty rozvoja a postupného rozkladu portugalského koloniálneho systému
Rôzne náhľady na klimatické zmeny – história a súčasnosť
Náučný chodník
Vývoj zmien v krajinej pokrývke a funkčnom využívaní územia
Porovnanie kvality života vo vybraných regiónoch
Komplexná charakteristika vybraného regiónu
Hodnotenie vybraných demografických a ekonomických ukazovateľov v krajinách Európskej únie
Geografická analýza vybraného integračného zoskupenia z aspektu rozvoja jeho členských štátov
Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja failed state. Prípadová štúdia vybraného štátu
Koooperatívne formy spolupráce medzi obcami vo vybranom regióne
Regionálne nerovnosti a ich vývoj vo vybranom regióne
Aktualizácia mapy hustoty siete výmoľovej erózie vo vybranom okrese Slovenskej republiky
Analýza vplyvu georeliéfu na zmeny v krajinej štruktúre vo vybranom území s využitím nástrojov GIS
Analýza záberov poľnohospodárskej pôdy vo vybranom okrese Slovenskej republiky
Modelovanie predikcie zmien krajinej pokrývky v exponovaných územiach
Tvorba informačného systému pre správu budov s využitím geografických informačných systémov
Využitie geopriestorových technológií pri tvorbe digitálneho lezeckého sprievodcu
Populačné správanie žien na Slovensku - analýza vybraných demografických ukazovateľov
Detská úmrtnosť na Slovensku
Zvyšovanie povedomia o miestnom regióne prostredníctvom edukačných pomôcok a inovatívnych vyučovacích metód
Gamifikačné metódy ako motivačný nástroj vo vyučovaní geografie miestneho regiónu
Triadický Nexus konceptov identity, imidžu a reputáciou územia ako základ prístupu k brandingu územia z holistickej perspektívy
Ohrozenosť pôd okresu Bardejov
Klimatické zmeny na Slovensku
OpenStreetMap – environmentálne a humanitárne mapovanie na stredných školách
Analýza využitia OpenStreetMap pre podporu udržateľného rozvoja miestnych komunít
Mapovanie zraniteľných oblastí voči prírodným katastrofám pomocou dobrovoľníckych geografických informácií (VGI)
Angažovanosť mladých ľudí v budovaní odolných komunít prostredníctvom inovatívnych vzdelávacích iniciatív
Integrácia dobrovoľného mapovania do učebných plánov pre vyučovanie geografie na stredných školách
Vodné nádrže Slovenskej republiky, ich vznik a vývoj z aspektu krajinej pokrývky
Morfometrické parametre reliéfu a vývoj krajinej pokrývky
Detailný výskum zmien krajinej pokrývky v intraviláne vybraného mesta
Kvalita poľnohospodárskych pôd Slovenska – predpoklad stabilizácie a udržateľnosti krajiny
Geografické a environmentálne aspekty využívania a tvorby agrárnej krajiny

Témy záverečných prác sú pravidelne zverejňované v MAIS PU (<https://www.unipo.sk/cvtpu/hlavne-sekcie/MAIS/intro/>) a na internetových stránkach pracovísk fakulty resp. učiteľov (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/zaverecneprace/>)

i) *Vysoká škola popíše alebo sa odkáže na:*

- *pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe*,
Univerzita má vypracovaný ucelený systém procesov zabezpečujúcich postup pre prípravu a organizáciu záverečných prác vo všetkých stupňoch štúdia. Základným dokumentom je Smernica o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, vydaná rektorom PU v r. 2019. Smernica spresňuje všeobecné ustanovenia, základné pojmy, charakteristiku a formálnu úpravu záverečných prác, etiku a techniku citovania a bibliografických odkazov, štruktúru práce, odovzdávanie, kontrolu originality a sprístupňovanie, pôsobnosť univerzity, jej súčastí a pôsobnosť autora záverečnej práce, informácie o centrálnej registrácii záverečných prác a o pôsobnosti ministerstva a univerzity, záverečné ustanovenia.
Konkrétne postupy pre vymedzenie záverečných prác v bakalárskom a magisterskom stupni štúdia, ich spracovanie, obhajoba a hodnotenie sú uvedené v Študijnom poriadku PU v článku 23 v odsekoch 1-5. Postupy spracovania rigorózných prác a ich obhajoba sú uvedené v Opatrení rektora PU č. 4/2024 (https://www.unipo.sk/public/media/46918/OR_rigoroza_2024_nove.pdf).
Celkový počet kreditov za záverečnú prácu vrátane obhajoby je 20.
Dostupné z: https://www.unipo.sk/public/media/0190/Smernica_ZP_21_01_2019_final.pdf

- *možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov*,

Študijný poriadok PU v časti o organizácii vzdelávacej činnosti rieši právo študenta absolvovať časť štúdia na inej vysokej škole v Slovenskej republike alebo v zahraničí. Súhlas mobility udeľuje dekan/rektor, príp. prorektor pre vonkajšie vzťahy a marketing. Časť štúdia je uznávaná v súlade so zmluvou, s európskym štandardom a Európskym systémom transferu kreditov. Opatrenie rektora „Postup realizácie odchádzajúcich študentských mobilit v rámci programu Erasmus+“ je na Prešovskej univerzite v Prešove (PU) vydávané na základe ustanovenia § 15 ods. 1 písm. l) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Týmto opatrením rektora vedenie PU určuje priebeh aktivít jednotlivých aktérov súvisiacich s realizáciou

študentských mobilit do zahraničia v rámci programu Erasmus+. Úvodné ustanovenia Opatrenie rektora reaguje na hlavné myšlienky Bolonského procesu. PU pri koncipovaní kvality vzdelávania aplikuje prístupy deklarované v súčasných koncepciách určovania a hodnotenia výsledkov vzdelávania. Opatrenie rektora je s pracované v súlade s § 87a zákona o vysokých školách.

U prichádzajúcich študentov sú posudzované kredity na základe ich získania, t.j. garantom štúdia je hodnotená miera zhody absolvovanej výučby s daným študijným programom. V prípade zhody sú kredity uznávané, resp. neabsolvovanú výučbu je možné doplniť v rámci požiadaviek daného študijného programu.

Študentskú mobilitu zabezpečuje a usmerňuje rektorom, resp. dekanom menovaný koordinátor. Jeho úlohou je pripraviť a realizovať program medzinárodnej spolupráce vo vzdelávacej oblasti, riešenie úloh spojených s vysielaním a prijímaním študentov, poskytovanie poradenských služieb študentom o možnostiach štúdia na iných vysokých školách v Slovenskej republike a v zahraničí.

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Stránka PU: <https://www.unipo.sk/search/?q=mobility>

Stránka FHPV PU: <https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/vyzvy-mob-stud/>

Opatrenie rektora PU:

https://www.unipo.sk/public/media/21250/OR_2022_22_Odch%C3%A1dzaj%C3%BAce%20%C5%A1tudentsk%C3%A9%20mobility.pdf

- *pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov,*

Pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov uvádza dokument Etický kódex PU v Prešove. Vedecká integrita a etika dostupný z:

<https://www.unipo.sk/public/media/38250/Etick%C3%BD%20k%C3%B3dex%20Pre%C5%A1ovskej%20univerzity%20v%20Pre%C5%A1ove.pdf> a Zákon o sťažnostiach 2009: <https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2010/9/>

- *postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami,*

Rozmanitosť potrieb študentov (špeciálne potreby) je akceptovaná v rozsahu dokumentu Metodický sprievodca. Dokument v súlade s § 100 ods. 11 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon o VŠ“) a Vyhlášky č. 458/2012 Z. z. o minimálnych nárokoch študenta so špecifickými potrebami vytvára všeobecne prístupné akademické prostredie a zodpovedajúce podmienky štúdia pre študentov so špecifickými potrebami bez znížovania požiadaviek na ich študijný výkon.

Metodický sprievodca: https://www.unipo.sk/public/media/0190/METODIKA_%C5%A0%C5%A0P_akt2022.pdf

- *postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta.*

Pri podávaní podnetov a odvolaní zo strany študentov sa postupy týkajúce sa:

- prijatia na školu,
- skúšok
- ubytovania
- trestnej činnosti

riadia zákonom o sťažnostiach č. 9/2010 Z.z. a jeho novelou č. 94/2017 Z.z. (<https://www.aspi.sk/products/lawText/1/88314/1/2/zakon-c-94-2017-zz-ktorym-sa-meni-a-doplna-zakon-c-9-2010-zz-o-staznostiach-v-zneni-neskorsich-predpisov/zakon-c-94-2017-zz-ktorym-sa-meni-a-doplna-zakon-c-9-2010-zz-o-staznostiach-v-zneni-neskorsich-predpisov>)

Na základe odôvodneného prípadu má študent možnosť požiadať o nápravu výsledkov hodnotenia. Študent má z daného predmetu v akademickom roku, v ktorom je predmet zapísaný, právo na dva opravné termíny skúšky v rámci vypísaných termínov skúšok a harmonogramu akademického roku. Na žiadosť študenta umožní skúšajúci opravnú skúšku aj v prípade, že riadny termín skúšky študent absolvoval úspešne. Do MAIS sa zapíše opravný termín skúšky. Ak študent o to požiada, môže prodekan/prorektor pre vzdelávanie povoliť v odôvodnených prípadoch vykonať skúšku v opravnom termíne pred komisiou, ktorú menuje dekan/rektor. O komisionálnu skúšku je možné požiadať na študijnom oddelení fakulty najneskôr do troch pracovných dní po uskutočnení riadneho termínu alebo prvého opravného termínu skúšky.

Študenti môžu podávať podnety prostredníctvom „čiernej skrinky“, t.j. v podobe elektronického anonymného formulára. Podnety sú evidované prostredníctvom zástupcov študentskej časti AS FHPV, ktorí ich následne delegujú na príslušné oddelenia podľa obsahu podnetu.

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Čierna skrinka FHPV: <https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/informacie-pre-studentov/cierna-skrinka/>

5. Informačné listy predmetov študijného programu

V štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.

Informačné listy všetkých predmetov študijného programu Geografia a manažment krajiny sú umiestnené v časti IV. 7. Ďalšie doplňujúce informácie žiadosti o akreditáciu a sú dostupné z:

<https://student.unipo.sk/maisportal/studijneProgramy.mais;jsessionid=2544DDDA91EC54DFD28389F06353EE34>

6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh (alebo hypertextový odkaz).

Aktuálny harmonogram akademického roka sa nachádza na stránke FHPV PU v časti – študenti. Dostupné z:

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/vzdelavanie/harmonogram/>

7. Personálne zabezpečenie študijného programu

a) Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu (s uvedením funkcie a kontaktu).

Hlavný garant:

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD., funkčné zaradenie: profesor, E-mail: jozef.vilcek@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570863, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov; (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/vilcek/>)

Spolugaranti:

prof. RNDr. Robert Istok, PhD., funkčné zaradenie: profesor, E-mail: robert.istok@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570383, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov; (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/istok/>)

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD., funkčné zaradenie: docent, E-mail: radoslav.klamar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570690, Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov; (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/klamar/>)

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD., funkčné zaradenie: docent, E-mail: stefan.koco@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570864, Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/koco/>)

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., funkčné zaradenie: docent, E-mail: vladimir.solar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570865, Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov; (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/solar/>)

- b) Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu s priradením k predmetu s prepojením na centrálny Register zamestnancov vysokých škôl, s kontaktom (môžu byť uvedení aj v študijnom pláne).

Osoba kontakt	Profilové predmety	Odkaz na RZVS
OŠP – Geografia a manažment krajiny (Mgr.)		
prof. Ing. Jozef Vilček, PhD. E-mail: jozef.vilcek@unipo.sk Telefón: (+421)0517570863 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Integrovaný manažment krajiny Odborná prax	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6539
prof. RNDr. Robert Ištók, PhD. Email: robert.istok@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570383 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Geografia svetových makroregiónov	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6494
doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., Email: vladimir.solar@unipo.sk , Tel.: (+421) 0517570865, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov	Integrovaný manažment krajiny Územné plánovanie Odborná prax	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/19321
doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD. E-mail: vladimir.cech@unipo.sk Tel.: (+421) 0517570866 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Ochrana a udržateľnosť krajiny	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6471
doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD. E-mail: radoslav.klamar@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570690 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Konkurencieschopnosť regiónov Slovenska Koncepce regionálneho rozvoja	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6507
doc. RNDr. Štefan Koco, PhD. E-mail: stefan.koco@unipo.sk Telefón: (+421)0517570864 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Priestorové analýzy v GIS	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/17882
RNDr. Martin Angelovič, PhD. E-mail: martin.angelovic@unipo.sk , Tel.: (+421) 0517570368 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Konkurencieschopnosť regiónov Slovenska	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6521
Mgr. Anton Fogaš, PhD. E-mail: anton.fogas@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570359 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Geografia svetových makroregiónov	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6248
Mgr. Miloslav Michalko, PhD. E-mail: miloslav.michalko@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570293 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Územné plánovanie Priestorové analýzy v GIS Koncepce regionálneho rozvoja	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/20405

- c) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu.

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/vilcek/>

prof. RNDr. Robert Ištók, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/istok/>

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/solar/>

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/cech/>

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/klamar/>

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/koco/>

RNDr. Martin Angelovič, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/angelovic/>

Mgr. Anton Fogaš, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/fogas/>

Mgr. Miloslav Michalko, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/michalko/>

- d) Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov (môže byť súčasťou študijného plánu).

Osoba kontakt	Predmety	Odkaz na RZVS
OŠP – Geografia a manažment krajiny (Mgr.)		
prof. Ing. Jozef Vilček, PhD. Email: jozef.vilcek@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570393 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Integrovaný manažment krajiny Diplomový seminár 1 Diplomový seminár 2 Obhajoba diplomovej práce s rozpravou	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6539
prof. RNDr. Robert Istok, PhD. Email: robert.istok@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570383 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Terénne praktikum z regionálnej geografie Slovenska Geografia svetových makroregiónov	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6494
doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD. Email: radoslav.klamar@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570690 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Priestorová ekonomika a realitný trh Konkurencieschopnosť regiónov Slovenska Konceptie regionálneho rozvoja Regionálne disparity a ich meranie Geografia a manažment inovácií	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6507
doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD. E-mail: vladimir.cech@unipo.sk Tel.: (+421) 0517570866 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Ochrana a udržateľnosť krajiny Manažment odpadového hospodárstva	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6471
doc. RNDr. Štefan Koco, PhD. E-mail: stefan.koco@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570864 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Priestorové analýzy v GIS Diaľkový prieskum Zeme Diplomový seminár 1 Práca s geopriestorovými dátami v praxi WebGIS technológie Diplomový seminár 2	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/17882
doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD. Email: vladimir.solar@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570865 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Integrovaný manažment krajiny Územné plánovanie Odborná prax Priestorová štruktúra krajiny	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/19321
PaedDr. Erika Kofritová, PhD., E-mail: erika.kofritova@unipo.sk, Telefón: (+421) 0517563177 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Odborný anglický jazyk 1 Odborný anglický jazyk 2 Odborný anglický jazyk 3	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6509
RNDr. Martin Angelovič, PhD. E-mail: martin.angelovic@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570368 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Konkurencieschopnosť regiónov Slovenska Terénne praktikum z regionálnej geografie Slovenska	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6521
Mgr. Anton Fogaš, PhD. E-mail: anton.fogas@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570359 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Geografia svetových makroregiónov Exkurzia v zahraničí	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6248
Mgr. Miloslav Michalko, PhD. E-mail: miloslav.michalko@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570293 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Územné plánovanie Priestorové analýzy v GIS Priestorová ekonomika a realitný trh Diaľkový prieskum Zeme Konceptie regionálneho rozvoja Práca s geopriestorovými dátami v praxi WebGIS technológie	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/20405
JUDr. RNDr. Monika Ivanová, PhD. E-mail: monika.ivanova@unipo.sk Telefón: (+421) 0517570864 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Priestorová štruktúra krajiny	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6498

RNDr. Juliana Krokusová, PhD. E-mail: juliana.krokusova@unipo.sk Tel.: (+421) 0517570350 Adresa: Ul. 17. novembra 1 081 16 Prešov	Demografické analýzy a prognózy Geografia miest a urbanizácie Antropogénna transformácia krajiny	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/6300
---	--	---

e) Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov).

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD., E-mail: jozef.vilcek@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570863, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Ekosystémové služby krajiny
Pedogeografické špecifiká krajiny s ohľadom na ochranu poľnohospodárskych pôd

prof. RNDr. Robert Istok, PhD., Email: robert.istok@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570383, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Politickogeografická a demogeografická charakteristika Írska. Vybrané kapitoly
Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja failed state. Prípadová štúdia Afganistan
Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja failed state. Prípadová štúdia Konžskej demokratickej republiky
Geografická analýza integračného zoskupenia ASEAN z aspektu rozvoja jeho členských štátov
Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja failed state. Prípadová štúdia Južného Sudánu
Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja failed state Prípadová štúdia Somálska

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD., Email: radoslav.klamar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570690, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Prešov Regionálna politika a jej dopad na regionálny rozvoj a regionálne disparity v Rakúsku v porovnaní s krajinami V4
Priemyselné parky v regióne Košického samosprávneho kraja
Priemyselné parky v regióne Prešovského kraja
Bežecké lyžovanie ako forma cestovného ruchu v regióne Slanských vrchov
Morfológia a funkčné využitie verejných priestranstiev mesta Prešov
Kooperatívne formy spolupráce medzi obcami v okrese Snina a Humenné
Medziobecná spolupráca obcí v podobe miestnej akčnej skupiny OZ Dukla
Potenciál rozvoja dark turizmu v Bosne a Hercegovine
Kooperatívne formy spolupráce medzi obcami v mikroregióne Domaša

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD., Email: stefan.koco@unipo.sk, Telefón: (+421) 0517570358, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Vplyv socio-ekonomických zmien na využívanie poľnohospodárskej krajiny na príklade obce Osturňa
Komparatívna analýza zmien krajiny pokrývky vybraných veľkoplošných území ochrany prírody na Slovensku a v Slovinsku
Analýza priestorovej štruktúry zastávok mestskej hromadnej dopravy v meste Prešov
Vplyv socio-ekonomických zmien na využívanie poľnohospodárskej krajiny na príklade mesta Hanušovce nad Topľou
Aktualizácia mapy hustoty siete výmoľovej erózie na území okresu Bardejov
Aktualizácia mapy hustoty siete výmoľovej erózie v okrese Košice okolie
Analýza vplyvu georeliéfu na zmeny v krajine pokrývky obce Hýľov s využitím nástrojov GIS
Využitie moderných geoinformačných nástrojov pri analýze lavínového ohrozenia v Malej a Veľkej Studenej doline (Vysoké Tatry)
Analýza zmien krajiny štruktúry v opustených oblastiach
Vplyv oslnenia reliéfu na multispektrálny prejav vegetačných indexov
Mapovanie odlesňovania na území Národného parku Nízke Tatry prostredníctvom multispektrálnych satelitných záznamov
Aktualizácia mapy hustoty siete výmoľovej erózie v okrese Stará Ľubovňa
Opatrenia na zadržiavanie vody v lokalitách mesta Prešov
Vplyv banských environmentálnych záťaží v regióne stredného Spiša na ich zázemie

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD., Email: vladimir.cech@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570358, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Hodnotenie ekologickej stability katastrálneho územia obce Vítaz
Komplexná geografická charakteristika jaskyne Zlá diera
Geomorfologická analýza a syntéza Národnej prírodnej rezervácie Mlynická dolina vo Vysokých Tatrách
Brestovská jaskyňa - novospriístupená jaskyňa Slovenska
Porovnávací analýza vybraných hradov a hradných vrchov v Prešovskom kraji
Chránené územia a ochrana prírody v Zakarpatskej oblasti
Krásnohorská jaskyňa – ako objekt geoturizmu na Gemeri

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., Email: vladimir.solar@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570362, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Hodnotenie ekologickej stability Toryskej pahorkatiny
Zmeny vo vývoji krajiny a osídlení v katastrálnom území obce Sedlice
Detailný výskum zmien krajiny pokrývky v intraviláne Brezna
Detailný výskum zmien krajiny pokrývky v meste Bardejov
Detailný výskum zmien krajiny pokrývky mesta Hanušovce nad Topľou

RNDr. Juliana Krokusová, PhD., E-mail: juliana.krokusova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570350, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov
Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:
Historické militárne regióny – odraz historických militárnych foriem reliéfu v súčasnej krajine

Transformácia krajiny banskou a priemyselnou činnosťou vo vybranom regióne Slovenska
Transformácia krajiny banskou a priemyselnou činnosťou vo vybranom regióne Slovenska
Vplyv priemyselnej činnosti na geoekologickú štruktúru krajiny mesta Krompachy a jeho blízkeho okolia
Komparačná analýza sobášnosti a rozvodovosti v kontexte štátov Európskej únie
Česko-slovenské pohraničné opevnenie v kontexte súčasnej krajiny a jeho potenciál
Komparatívna analýza demografického a socioekonomického správania obyvateľov miest Levoča a Spišská Nová Ves
Komparatívna analýza demografického správania obyvateľov okresov Poprad a Michalovce
Historické technické a kultúrne pamiatky Slovenska a ich potenciál
Dlhodobé trendy vývoja úmrtnosti na Slovenska a v štátoch Európskej únie
Banské mapy – historický vývoj, zmena dizajnu a kartografického spracovania

JUDr. RNDr. Monika Ivanová, PhD., E-mail: monika.ivanova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570358, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov

Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:

Krajinná štruktúra Tokajskej vinohradníckej oblasti (Čerhov, Bara, Černochoy, Viničky, Veľká Trňa, Malá Trňa, Slovenské Nové Mesto)
Vplyv banskej činnosti na krajinu katastrálneho územia obce Rudňany
Návrh náučného chodníka Po stopách starých Jakloviec

Mgr. Anton Fogaš, PhD., E-mail: anton.fogas@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570318, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov

Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:

Geografické aspekty integrovaného dopravného systému v okrese Prešov
Turistický sprievodca Bavorskom
Nová Hodvábna cesta
Cestovný ruch Švajčiarska a vybrané turistické trasy
Turistický sprievodca vybranými národnými parkami v západnej časti USA Cestou hrdinov SNP - nová aktívna forma spoznávania krajiny
Sedmohradsko - významná turistická destinácia Rumunska
Komplexná regionálnogeografická charakteristika Mikroregiónu Čierna hora

Mgr. Jana Michalková, PhD., E-mail: jana.michalkova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570293, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov

Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:

Otvorené prístupy v samosprávach na Slovensku s verejnosťou
Participatívny GIS ako nástroj komunikácie samosprávy s verejnosťou
Otvorené iniciatívy v regionálnom rozvoji
Netradičné prístupy v kartografickej vizualizácii

Mgr. Miloslav Michalko, PhD., E-mail: miloslav.michalko@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570293, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov

Obhájené diplomové práce od akademického roka 2015/2016:

Kartografická vizualizácia povodia valalského potoka so zameraním na interpretáciu povodňového rizika
Tvorba strategického rozvojového dokumentu miestnej samosprávy. Prípadová štúdia obce Osikov
Relevancia geografického prístupu v rámci tvorby územno-plánovacej dokumentácie
Kvalita života obyvateľov mikroregiónu Chopok-juh
Tvorba cykloturistickej trasy pomocou
Moderných GIS technológií v okolí Prešova
Potenciál premeny verejných priestranstiev mesta Prešov
Aký by mal byť verejný priestor pre deti v Košiciach? Normatívny pohľad aktérov
Využitie GIS softvéru pri hodnotení záplavového rizika vybranej časti povodňového územia Torusy
Interaktívna vizualizácia geodát- leaflet
Geografia v alternatívnom umení
Využitie MMQGIS zásuvného modulu pri práci s priestorovými dátami
Geografia športu
Populačná explózia ako globálny problém 21. Storočia
Geografia jedla. Analýza globálneho potravinového systému
Open data a geodata v územnej samospráve
Neoliberalizmus vo vedeckých článkoch. Perspektíva kritickej geografie
Bezbariérová mapa mesta Košice
Využitie infraštruktúry priestorových informácií prešovského samosprávneho kraja pre spracovanie a publikovanie vybraných geodát
Potenciál premeny verejných priestranstiev so zameraním na športoviská v mestských častiach Košice – sídlisko Ťahanovce a Košice – západ

- f) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiťelov záverečných prác.

prof. Ing. Jozef Vilček, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/vilcek/>

prof. RNDr. Robert Ištók, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/istok/>

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/klamar/>

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/solar/>

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/geografia/pracovnici/cech/>

Mgr. Anton Fogaš, PhD.

<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/fogas/>
 JUDr. RNDr. Monika Ivanová, PhD.
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/ivanova/>
 RNDr. Štefan Koco, PhD.
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/koco/>
 RNDr. Juliana Krokusová, PhD.
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/krokusova/>
 Mgr. Miloslav Michalko, PhD.
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/michalko/>
 Mgr. Jana Michalková, PhD.
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/geografia/pracovnici/michalkova/>

- g) Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt).

Členovia AS FHPV za študentskú časť:

Bc. Filip Nadžady - filip.nadzady@smail.unipo.sk
 Bc. Zuzana Puchalíková - zuzana.puchalikova@smail.unipo.sk
 Bc. Laura Dzurková - laura.dzurkova@smail.unipo.sk
 Mgr. Laura Mlynárová - laura.mlynarova@smail.unipo.sk
 RNDr. Gabriela Harvanová - gabriela.harvanova@smail.unipo.sk

Členovia AS PU za FHPV (študentská časť):

Mgr. Patrik Bobák - patrik.bobak@smail.unipo.sk

Členovia akademických senátov zastupujú záujmy študentov bez ohľadu na príslušnosť k študijnému programu.

- h) Študijný poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií).

doc. RNDr. Vladimír Solár, PhD., Email: vladimir.solar@unipo.sk, Telefón: (+421)0517570865, Adresa: Ul. 17. novembra 1, 080 01 Prešov

Zoznam študijných poradcov na FHPV PU: <https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/vzdelavanie/informacie/poradcovia/>

- i) Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne (s kontaktami).

doc. RNDr. Štefan Koco, PhD., prodekan pre vzdelávanie, tel.: +421 - 51 - 75 70 603, fax: +421 - 51 - 77 25 547, e-mail: stefan.koco@unipo.sk

Mgr. Anna Boldžárová, referentka študijného oddelenia, Telefón: (+421)0517570621, Email: anna.boldzarova@unipo.sk

doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD., katedrový rozvrhár, tel.: (+421) 0517570866, e-mail: vladimir.cech@unipo.sk

Ing. Miroslav Ganaj, vedúci CVT, Telefón: (+421)0517570610, Email: miroslav.ganaj@unipo.sk

Mgr. Erika Šebejová, administratívna pracovníčka, Číslo dverí: 197, tel. 051/7570670, e-mail: erika.sebejova@unipo.sk

Ing. Peter Haľko, riaditeľ univerzitnej knižnice, Telefón: (+421)0517570144, Email: peter.halko@unipo.sk

Mária Husárová, ubytovacia referentka, Telefón: (+421)05177 22 851, kl. 101, Email: maria.husarova@unipo.sk

8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

- a) Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu (laboratóriá, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tľmočnícke kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská).

Priestorové zabezpečenie študijného programu

Prešovská univerzita v Prešove zabezpečuje činnosť jednotlivých súčastí univerzity vo vlastných priestoroch alebo v priestoroch prenajatých. Najväčšie fakulty univerzity Filozofická fakulta a Fakulta humanitných a prírodných vied, sú situované v najväčšom objekte, a to vo Vysokoškolskom areáli na Ul.17.novembra 1, Prešov. Celý komplex budov sa skladá z piatich navzájom prepojených častí v ktorých prebieha výučba a zázemie fakúlt, prednáškové sály, poslucháreň a odborné pracoviská. Objekt zabezpečuje všetku činnosť potrebnú pre zabezpečenie kvalitnej výučby jednotlivých programov. Celková úžitková plocha objektu je 25 060 m². Jedná sa o objekt postavený v 80-tých rokoch min. storočia, priestory sa priebežne opravuje pre potreby študijných odborov a fakúlt. V objekte sa nachádzajú laboratória a centrá excelentnosti pre vedu a výskum.

Zabezpečenie knižničných služieb v mieste uskutočňovania študijného programu

Univerzitná knižnica PU je vedecko-informačným, bibliografickým, koordinačným a poradenským pracoviskom univerzity, ktoré poskytuje knižnično-informačné služby predovšetkým študentom a zamestnancom univerzity a v rámci svojich možností aj ďalšej odbornej verejnosti. UK PU rozvíja svoju činnosť na historickom základe rozvoja vzdelanosti a knižničnej kultúry regiónu a nadväzuje na tradície založené Kolegiálnou knižnicou a Eparchiálnou knižnicou. Poslaním knižnice je predovšetkým zabezpečovať slobodný prístup k informáciám; napomáhať uspokojovaniu kultúrnych, informačných, vedeckovýskumných a vzdelávacích potrieb a záujmov univerzity; podporovať celoživotné vzdelávanie a duchovný rozvoj univerzity. Za týmto účelom knižnica poskytuje tieto základné a špeciálne knižnično-informačné služby: výpožičné služby, bibliograficko-informačné služby, konzultantské služby, reprografické služby a ostatné služby (spracovanie evidencie publikačnej činnosti zamestnancov univerzity; bibliografická registrácia záverečných a kvalifikačných prác; prevádzkovanie Digitálnej knižnice UK PU; usporiadanie výstav vedeckej literatúry, výstav umeleckých diel, koncertov, prezentácií, odborných knižničných podujatí a pod.). Knižničný fond obsahuje spolu takmer 225 000 knižničných jednotiek (ročný prírastok knižničného fondu je cca 4 000 kn. j. a 250 titulov periodík, pričom nákup dokumentov je realizovaný na základe požiadaviek fakúlt s cieľom rovnomerného nákupu pre potreby všetkých študijných programov na PU). Od roku 2004 knižnica buduje Digitálnu knižnicu (databázu elektronických plnotextových publikácií vytvorených zamestnancami univerzity, ktorá obsahuje vyše 800 publikácií. Od roku 1997 buduje databázu publikačnej činnosti PU, v ktorej registruje vyše 66 000 dokumentov. Knižnica poskytuje ročne takmer 280 000 výpožičiek, z toho je väčšia časť elektronických. Celková plocha knižnice je vyše 2 600 m², z toho pre používateľov 1 150 m². V 6

študovniach (z toho 2 sú databázové) je k dispozícii 303 študijných miest. Každoročne navštívi knižnicu vyše 70 000 čitateľov a webové stránky knižnice vyše 500 000 čitateľov. Knižnica disponuje vlastnou počítačovou sieťou (PULIBnet) so 4 servermi, 84 počítačmi, z toho pre používateľov je vyhradených 45 počítačov. Každoročne vydáva bibliografiu publikačnej činnosti PU. Knižnica poskytuje prístup do 9 platených plnotextových databázových centier (EBSCO, Gale, ProQuest, Science Direct, Scopus, Springer, Taylor and Francis, Web of Knowledge, Wiley).

Materiálne a technické zabezpečenie študijného programu

Od roku 2008 na Prešovskej univerzite prebehla rozsiahla modernizácia učební. Nové vybavenie bolo inštalované v celkovo 165 seminárnych, prednáškových a odborných učebniach. Išlo konkrétne o 136 počítačov do prednáškových a seminárnych miestností, ďalších 406 počítačov do počítačových a odborných učební, ďalej o 132 dataprojektorov a elektrických plátien, 17 interaktívnych tabúl a ďalšie drobné vybavenie. V roku 2020 prebehla ďalšia modernizácia 25 najväčších učební na univerzite, bola inovovaná IKT vybavenie a video-prezentačná technika.

Od roku 2008 sa v rámci projektov zo ŠF vybudovali a rozšírili moderné metalické a optické počítačové rozvody v 14 objektoch univerzity, vrátane prvotných rozvodov na izbách ubytovaných študentov v ŠDJ PU. Celkovo bolo nainštalovaných 1 694 počítačových zásuviek. Vo všetkých objektoch sú vysokorychlostné siete, ktoré pracujú typicky rýchlosťou 1 Gbit/s, ale sú pripravené aj na zavedenie rýchlosti 10 Gbit/s v budúcnosti. V rokoch 2017 až 2020 na univerzite prebehla kompletná výmena a rekonštrukcia centrálne riadenej WiFi siete v hodnote 154 000 EUR, bolo nainštalovaných celkovo 298 nových prístupových bodov vo všetkých objektoch.

Vedecko-pedagogické pracovisko Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky disponuje v rámci vzdelávania študentov rozsiahlym a technickým zabezpečením, ktoré aktuálne slúži predovšetkým pre výučbu a vedecko-výskumnú činnosť v rámci študijného programu *Geografia a manažment krajiny*. Pracovisko disponuje nasledujúci zázemím:

- *Laboratórium geografických informačných systémov (miestnosť č. 203).*

Vzniklo v roku 2003 v rámci projektu zameraného na inovácie a budovanie unikátnych pracovísk s finančnou dotáciou Ministerstva školstva SR. Infraštruktúra laboratória je využívaná v dvoch rovinách: vzdelávacej a výskumnej. Vzdelávacie aktivity sa orientujú na prípravu doktorandov, študentov bakalárskeho a magisterského stupňa štúdia, výskumné sa zameriavajú na riešenie projektov vyžadujúcich zber, digitalizáciu a analógovú vizualizáciu geografických údajov. Súčasťou laboratória je pracovná počítačová stanica Dell Precision 3620, veľkoplošný skener, skener knižných publikácií FUJITSU skener SV600 ScanSnap, A3, 600dpi, USB 2.0, CHAMELEON 25 PLUS wide format scanner pre veľkoformátové mapy a dokumenty, Mustek Scanner A3 –pre pohotovostné skenovanie menších máp a dokumentov, Plotter HP Designjet T770 a Plotter HP Designjet 500.

(<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/labs/m203/>)

- *Učebňa geografických informačných systémov GIS.lab (miestnosť č. 1.01).*

Predstavuje dopĺňajúcu nadstavbu už existujúceho Laboratória geografických informačných systémov. Vznikla v roku 2013. Zameriava sa na rozšírenie inovatívnych možností existujúceho laboratória, a to najmä v oblasti výskumu a vývoja alternatívnych GIS technológií so zreteľom na open source GIS. Projekt je realizovaný v úzkej spolupráci so súkromným sektorom naplňujúc koncept spin-off. Jeho ambíciou je vytvorenie školiaceho inkubátora smerujúceho k filozofii triple-helix. Iniciatíva je založená na výučbe, testovaní a vývoji moderných open-source GIS technológií s následným aplikačným využitím pre študentov univerzity, organizácie a pre prostredie verejného sektora. Technickú infraštruktúru učebne tvoria pracovné počítačové stanice HP ProDesk 490 v počte 13 kusov, mobilný širokouhlý dotykový monitor LED BenQ RP653K-UHD 65", interaktívna tabuľa eBeam Edge + 3300-Lumen Portable Projector a magnetický whiteboard flipchart. K rozvoju vzdelávania a využitiu inovatívnych techník slúži aj patričné softvérové vybavenie: Windows/Ubuntu, QGIS, ArcGIS 10.0, Statistica, Input/Output (zber dát v teréne), Corel Draw, Inkscape.

(<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/labs/m101/>).

- *Edukačné laboratórium pre turizmus a destinačný marketing - EDULAB (miestnosť č. 195).*

Je založené na princípe open space, ktoré slúži na praktickú prípravu študentov a tréning špeciálnych zručností potrebných pre uplatnenie v rozličných oblastiach cestovného ruchu. Prevádzka laboratória bola spustená koncom septembra 2016. Súčasťou laboratória je interaktívna tabuľa, mobilný stojan, notebook, mikrofón, mapy a mobilár, ktorý slúži na rýchlu transformáciu prostredia a simuláciu rozmanitých situácií v praxi, napr. cestovná kancelária, recepcia hotela, turistické informačné centrum, kancelária prvého kontaktu, prostredie autobusu počas zájazdu, virtuálne prostredie turistických destinácií, sprevádzanie turistov rozličnými typmi prostredia a pod. Nakoľko učiteľia geografie organizujú pre žiakov geografické exkurzie a zájazdy, je potrebné vzdelávanie aj v tejto oblasti.

(<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/labs/m195/>).

- b) Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne).

Všetky pracoviská a všetky učebne FHPV sú pripojené do univerzitnej siete. Fakulta má riešením projektu IKT novo vybudovanú počítačovú sieť na báze manažovateľných switchov s rýchlosťou 1Gbit/s, nová štruktúrovaná UTP kabeláže umožňuje prechod na rýchlosť až 10 Gbit/s. Všetky učebne sú vybavené dataprojektorom, elektrickým plátňom a počítačom pripojeným na počítačovú sieť, počítače na učebniach sú centrálne spravované, centrum výpočtovej techniky je vybavené novými výkonnými servermi. To vytvára technické podmienky pre využívanie moderných informačných technológií pracovníkmi a študentmi FHPV. Študenti sa musia prihlasovať do fakultnej siete, každý študent má vlastné heslo a vlastné prístupové práva. FHPV má 4 fakultné učebne výpočtovej techniky, z toho jednu slúžiacu na voľný prístup študentov a 6 katedrových učební a laboratórií vybavených výpočtovou technikou. K celouniverzitným informačným systémom patrí Modulárny akademický informačný systém (MAIS), ktorý slúži pre správu štúdia. Všetky potrebné informácie majú študenti k dispozícii na webovej stránke fakulty, resp. jednotlivých katedier. Vyučujúci poskytujú študentom učebné materiály aj v digitalizovanej forme, komunikujú a konzultujú so študentmi aj prostredníctvom elektronickej komunikácie, príp. prostredníctvom webovej stránky.

Výučba na FHPV PU v Prešove sa realizuje v kvalitne vybavených učebniach a laboratóriách pre výučbu a odborné aktivity študentov a doktorandov. Na fakulte je 32 učební vybavených počítačom pripojeným na sieť, dataprojektorom a elektrickým plátňom, 4 učebne s interaktívnou tabuľou a jedna miestnosť je ozvučená. Všetky pracoviská a všetky učebne sú pripojené do univerzitnej siete, k dispozícii je špeciálne programové vybavenie (štatistický softvér, e-learningové systémy, internetové média, prostriedky umožňujú zdravotne postihnutým zúčastňovať sa riadneho vyučovacieho procesu.) V rámci edukačnej činnosti sú využívané viaceré špecializované zariadenia ako mikroskopy, streomikroskopy, optické prístroje, analyzátory, vzorkovacie zariadenia, GNSS prístroje, UAV zariadenia, hlukomery, luxomery, multimetre merajúce rôzne fyzikálne a chemické premenné, GPS, zariadenia na obrábanie dreva a kovov atď. spolupracujúce (ovládanie, komunikácia a prenos dát) s výpočtovou technikou.

Zabezpečenie knižničných služieb v mieste uskutočňovania študijného programu

Univerzitná knižnica PU je vedecko-informačným, bibliografickým, koordinačným a poradenským pracoviskom univerzity, ktoré poskytuje knižnično-informačné služby predovšetkým študentom a zamestnancom univerzity a v rámci svojich možností aj ďalšej odbornej verejnosti. UK PU rozvíja svoju činnosť na historickom základe rozvoja vzdelanosti a knižničnej kultúry regiónu a nadväzuje na tradície založené Kolegiálnou knižnicou a Eparchiálnou knižnicou. Poslaním knižnice je predovšetkým zabezpečovať slobodný prístup k informáciám; napomáhať uspokojovaniu kultúrnych, informačných, vedeckovýskumných a vzdelávacích potrieb a záujmov univerzity; podporovať celoživotné vzdelávanie a duchovný rozvoj univerzity. Za týmto účelom knižnica poskytuje tieto základné a špeciálne knižnično-informačné služby: výpožičné služby, bibliograficko-informačné služby, konzultantské služby, reprografické služby a ostatné služby (spracovanie evidencie publikačnej činnosti zamestnancov univerzity; bibliografická registrácia záverečných a kvalifikačných prác; prevádzkovanie Digitálnej knižnice UK PU; usporiadanie výstav vedeckej literatúry, výstav umeleckých diel, koncertov, prezentácií, odborných knihovníckych podujatí a pod.). Knižničný fond obsahuje spolu takmer 225 000 knižničných jednotiek (ročný prírastok knižničného fondu je cca 4 000 kn. j. a 250 titulov periodík, pričom nákup dokumentov je realizovaný na základe požiadaviek fakúlt s cieľom rovnomerného nákupu pre potreby všetkých študijných programov na PU). Od roku 2004 knižnica buduje Digitálnu knižnicu (databázu elektronických plnotextových publikácií vytvorených zamestnancami univerzity, ktorá obsahuje vyše 800 publikácií. Od roku 1997 buduje databázu publikačnej činnosti PU, v ktorej registruje vyše 66 000 dokumentov. Knižnica poskytuje ročne takmer 280 000 výpožičiek, z toho je väčšia časť elektronických. Celková plocha knižnice je vyše 2 600 m², z toho pre používateľov 1 150 m². V 6 študovniach (z toho 2 sú databázové) je k dispozícii 303 študijných miest. Každoročne navštívi knižnicu vyše 70 000 čitateľov a webové stránky knižnice vyše 500 000 čitateľov. Knižnica disponuje vlastnou počítačovou sieťou (PULIBnet) so 4 servermi, 84 počítačmi, z toho pre používateľov je vyhradených 45 počítačov. Každoročne vydáva bibliografiu publikačnej činnosti PU. Knižnica poskytuje prístup do 9 platených plnotextových databázových centier (EBSCO, Gale, ProQuest, Science Direct, Scopus, Springer, Taylor and Francis, Web of Knowledge, Wiley).

Vedecko-pedagogické pracovisko Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky je vybavené týmto informačným zabezpečením:

- *Laboratórium diaľkového prieskumu Zeme (miestnosť č. 1.13).*

Bolo vybudované v rámci projektu Kompetenčné centrum znalostných technológií pre inovácie produkčných systémov v priemysle a službách. Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky sa snaží o postupné zväčšovanie jeho technického vybavenia zameraného na zber a spracovanie priestorových údajov metódami diaľkového prieskumu Zeme. Vybavenie laboratória tvorí pracovná počítačová stanica (CPU: AMD Ryzen 9 5950X, 3,4 GHz 16 jadier, 32 vlákien; grafická karta: AMD Radeon RX Vega 64; RAM: 64 GB DDR5), bezpilotná helikoptéra Sout B1 – 100 UAV s laserovým 3D skenerom RIEGL LMS Q160, bezpilotný dron 3DR IRIS+, bezpilotný dron DJI Matrice M200, multispektrálna kamera PARROT Sequoia a georadar VIY3-300it GPR). V kombinácii so softvérovým vybavením (RIPROCESS, RiSCAN, Agisfot Metashape, Faro Scene (v spolupráci s Centrom excelentnosti sociohistorického a kultúrohistorického výskumu), Planner, Synchro 3, QGIS, ArcGIS 10.0, CloudCompare) vytvára predpoklady pre moderný geografický výskum krajiny zameraný na mapovanie a simuláciu procesov, ktoré v nej prebiehajú (napr. povodňového rizika, pôdnej erózie, analýza vlastností pôdneho krytu, znečistenie ovzdušia, distribúcia slnečného žiarenia a zmeny krajiny štruktúry). V spolupráci so súkromnou sférou a štátnymi inštitúciami umožňuje implementovať získané a spracované dáta. Používané metódy majú napomôcť uľahčeniu a zrýchleniu procesu rozhodovania v rôznych situáciách, tvorbe scenárov vývoja, ako aj pri plánovaní environmentálne udržateľného rozvoja územia. Súčasťou laboratória je aj bezpilotná helikoptéra s laserovým 3D skenerom, ktorá je využívaná na skenovanie malých území v rámci výskumného zámeru. Na základe získaných údajov je možné vyhotoviť digitálne modely povrchu terénu alebo modely rôznych objektov, ktoré sa na ňom nachádzajú. Prístrojové vybavenie laboratória bolo v roku 2019 rozšírené o RTK GNSS Topcon Hyper HR s pripojením na slovenskú observačnú službu SKPOS, ktorá umožňuje polohové 3D merania s centimetrovým rozlíšením. Prístroj predstavuje významne kvalitatívne zvýšenie procesu terénnych prác v kombinácii s použitím existujúceho prístrojového vybavenia laboratória DPZ. Súčasná infraštruktúra centra umožňuje doplnenie 3D priestorových údajov o vizuálne prezentované informácie zemského povrchu, ako aj podpovrchové informácie. (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/labs/m113/>).

- *Pedogeografické laboratórium (UNIPOLAB)*

Vzniklo v rámci projektu „Univerzitný vedecký park TECHNICOM pre inovácie aplikácie s podporou znalostných technológií“ zameraného na realizáciu základného a aplikovaného výskumu a vývoja v oblasti pedogeografie, pedofyziky a environmentálnej pedológie. Účelom laboratória je poskytnúť materiálo-technické vybavenie určené na výskum krajiny, terestriálnych systémov (najmä pôdy) i prenos nadobudnutých poznatkov do praxe. Aplikovaný výskum je realizovaný aj v oblasti revitalizácie pôd s využitím inováčných biologických postupov. Osobitná pozornosť je venovaná pôdam vzniknutým v dôsledku antropogénnej činnosti ťažobného priemyslu. Pracovisko je v tomto smere vybavené základnou laboratórnou (ph metre, demineralizátor vody, trepačka, odstredivka, váhy, sušička a pod.) a prístrojovou (pôdne vrtáky, Kopeckého valčeky, kalorimeter, granulometer, spektrofotometer) technikou. (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/katedry/geografia/studenti/labs/unipolab/>)

Materiálne, priestorové a informatické zabezpečenie študijného programu geografie v kombinácii patriace vedecko-pedagogickému pracovisku - Katedre geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove, bolo dlhodobá a cieľavedomé budované a aktuálne slúži predovšetkým pre výučbu a vedecko-výskumnú činnosť v rámci študijného programu Geografia a manažment krajiny.

- c) Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie. Prešovská univerzita v Prešove používa systém e-learning pre podporu výučby online vzdelávania v prostredí Moodle. Je dostupný na adrese <https://elearning.unipo.sk/> a nachádzajú sa tam základné informácie, kurzy a príručky. Elektronický systém e-learning v prostredí Moodle je k dispozícii všetkým študentom, učiteľom a zamestnancom Prešovskej univerzity pre zlepšenie kvality výučby. Celouniverzitný e-learning zabezpečuje kurzy pre FZO PU, PBF PU a FŠ PU. Ostatné fakulty, vrátane FHPV prevádzkujú vlastný e-learningový server. V študijnom programe plánujeme v prípade kritických podmienok pre prezenčnú formu vzdelávania realizovať čiastočný prechod na dištančnú formu vzdelávania. Z doterajšej praxe Covid študijného obdobia sa nám najviac osvedčila jeho nasledujúca realizácia - Interaktívna forma prednášok pomocou MS Teams a spätná väzba pomocou didaktických testov MS Forms. Predmety, ktorých obsah má praktické zameranie, sa realizujú v zmysle a za dodržania aktuálnych epidemiologických opatrení. Moodle PU: <https://elearning.unipo.sk/> Moodle FHPV: <https://e.fhvp.unipo.sk/>
- d) Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie. V záujme zlepšovania vedecko-výskumnej a pedagogickej činnosti katedra spolupracuje s viacerými partnerskými zahraničnými univerzitami a neuniverzitnými pracoviskami (úradmi, obecnými samosprávami, vyššími územnými celkami,...), a to najmä v Českej republike, Poľsku, Francúzsku a Slovinsku. Spolupráca je orientovaná na riešenie spoločných projektov, prípravu vedeckých článkov,

pomoc v oblasti vedy a výskumu, výmenu skúseností prostredníctvom pozvaných prednášok, ako aj zbližovanie partnerských pracovísk. Vhodným nástrojom sú výmenné pobyty pre vyučujúcich a študentov v rámci programov Erasmus + a CEEPUS (podrobnejšie bod 8f).

Partneri Katedry geografie a aplikovanej geoinformatiky Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove:

- Katedra fyzickej geografie a geoinformatiky Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave,
- Katedra regionálnej geografie a rozvoja regiónov Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave,
- Katedra ekonomickej a sociálnej geografie, demografie a územného rozvoja Univerzity Komenského v Bratislave,
- Katedra geografie a geológie Fakulty prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici,
- Katedra geografie katolíckej Univerzity v Ružomberku,
- Katedra geografie a regionálneho rozvoja Prírodovedeckej fakulty Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre,
- Katedra ekológie a environmentalistiky Prírodovedeckej fakulty Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre,
- Ústav geografie Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach,
- Slovenská akadémia vied,
- Geodetický a kartografický ústav Bratislava,
- Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky,
- Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy,
- Lesoprojekt vo Zvolene,
- Štatistický úrad Slovenskej republiky,
- Katedra geografie Prírodovedeckej fakulty Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem,
- Katedra geografie Prírodovedeckej fakulty Univerzity Palackého v Olomouci,
- Katedra fyzickej geografie a geoekológie Univerzity Karlovej v Prahe,
- Katedra sociálnej geografie a regionálneho rozvoja Univerzity Karlovej v Prahe,
- Katedra geografie a demogeografie Univerzity Karlovej v Prahe,
- Katedra aplikovanej geoinformatiky a kartografie Univerzity Karlovej v Prahe,
- Katedra geografie Juhočeskej univerzity v Českých Budejoviciach,
- Katedra geografie Pedagogickej fakulty Masarykovej univerzity v Brne,
- Katedra fyzickej geografie a geoekológie Prírodovedeckej fakulty Ostravskej univerzity,
- Katedra sociálnej geografie a regionálneho rozvoja Prírodovedeckej fakulty Ostravskej univerzity,
- Akadémia vied Českej republiky
- Institut Nauk Geologicznych Jagiellonskej univerzity v Krakove,
- Institut Geografii i Gospodarki Przestrzennej Jagiellonskej univerzity v Krakove.
- Oddelenie za geografiju Filozofske fakultete Univerze v Mariboru
- CERAMAC (Centre d'Etudes et de Recherches Appliquées sur le Massif Central), Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand

Katedra prostredníctvom Kompetenčného centra, ktorého zameranie a technické vybavenie poskytuje široké možnosti, spolupracuje tiež s mimo akademickými inštitúciami/organizáciami, ktoré sú zamerané na poskytovanie geopriestorových služieb. V súčasnosti sú to firmy PHOTOMAP s.r.o., Progres CAD Engineering s.r.o., T-MAPY spol. s r.o.

e) Charakteristika na možnosti sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského vyžitia.

Študentom PU je ubytovanie poskytované v štyroch samostatných zariadeniach (ŠD – Ul. 17. novembra č.11; ŠD – Ul. 17. novembra č.13; ŠD – Nám. Mládeže č. 2; ŠD – Exnárova č. 36) a 2 špecializovaných pracoviskách (Pravoslávny kňazský seminár; Gréckokatolícky kňazský seminár). Študentský domov vytvára podmienky pre samostatné štúdium a odpočinok ubytovaných študentov, pre rozvíjanie kultúrneho, spoločenského a športového života a pre rozvíjanie záujmovej činnosti ubytovaných študentov. Ubytovanie študentov PU je riešené v dvoj - štvorlôžkových izbách s kompletným sociálnym vybavením v bunkovom systéme. V roku 2018 sa začala rekonštrukcia ŠD 17. novembra 11 a 13, ktorá bola ukončená koncom roka 2019. V roku 2021 bola ukončená rekonštrukcia ŠD Nám. Mládeže č. 2. Vo všetkých prevádzkach je zavedené internetové pripojenie priamo na izbach. Ubytovaným je k dispozícii televízna miestnosť, práčovňa a čajové kuchynky na každom poschodí. Na 11. poschodí je študentom k dispozícii Univerzitné pastoračné centrum. V areáli svoje služby ponúka kaderníctvo, kozmetika a zdravotné stredisko. K dispozícii sú automaty na kávu a sladkosti.

Študenti univerzity majú možnosť voľnočasového športového vyžitia v športových objektoch PU ako sú plaváreň, posilňovňa, viacúčelový športový areál, či multifunkčné ihrisko. V oboch semestroch kalendárneho roka 2019 FŠ organizovala pre študentov univerzity Vysokoškolskú mix-volejbalovú ligu a Futbalovú miniligu PU, o ktoré je neustály záujem. Dlhoročnú tradíciu majú aj Univerzitné dni športu organizované FŠ, do ktorých bolo v roku 2019 aktívne zapojených takmer 600 študentov. Študenti univerzity môžu svoje športové záujmy rozvíjať aj v niekoľkých športových oddieloch a kluboch TJ Slávia PU Prešov. Jej členskú základňu tvorí každoročne okolo 300 športovcov. FŠ každoročne organizuje aj viacero periodických i neperiodických športových a športovo-vzdelávacích aktivít nielen pre študentov, ale aj pre širokú verejnosť rôzneho veku (Jarný beh; Detská športová olympiáda materských škôl; Olympijský päťboj seniorov; Beh olympijského dňa; Športáček; pohybový program ProSenior a iné). Pri realizácii týchto aktivít FŠ organizačne spolupracuje so študentmi, Olympijským klubom Prešov a mestom Prešov.

Na PU v Prešove pôsobia 11 umeleckých súborov, ktoré sú členmi Rady pre umeleckú činnosť univerzity. Pôsobia pri jednotlivých fakultách univerzity, ktorých odbornými garantmi sú umeleckí vedúci. Členmi súborov sú prevažne študenti univerzity. Umelecké súbory univerzity sú príkladom využitia voľného času vysokoškolákov, reprezentujú univerzitu na domácich a zahraničných umeleckých podujatiach ako: akademické súťaže, prehliadky, festivaly, televízne a rozhlasové vystúpenia, nahrávky, významnou mierou ovplyvňujú kultúrno-spoločenský život na univerzite vystúpeniami samostatnými aj na celouniverzitných a fakultných slávnostných podujatiach, reprezentujú a vytvárajú imidž univerzity v rámci mesta Prešov, Prešovského kraja, v celoštátnom aj medzinárodnom meradle.

Univerzitné pastoračné centrum Dr. Štefana Héseka v Prešove (ďalej UPC) <http://upc.unipo.sk/> je súčasťou celoslovenskej siete univerzitných pastoračných centier. Jeho hlavnou úlohou je starostlivosť o duchovné potreby vysokoškolských študentov a pedagógov. UPC pre svoje aktivity na PU využíva kaplnku v ŠD na Ul. 17. novembra, TV miestnosť v ŠD Exnárova 36 a priestory auly č. 100 na FHPV. GRÉCKOKATOLÍCKE MLÁDEŽNÍCKE PASTORAČNÉ CENTRUM Na pôde PU vyvíja aktivity v duchovnej oblasti aj Gréckokatolícke mládežnícke pastoračné centrum (GMPC) www.gmpc.grkatpo.sk, ktorého zriaďovateľom je Arcibiskupský úrad v Prešove. GMPC veľmi intenzívne spolupracuje s GTF PU a ponúka rôzne voľnočasové aktivity. Úlohou tohto centra je ponúknuť zväčša mladým ľuďom pôsobiacim a študujúcim v meste Prešov priestor na spoločné stretávanie sa, nadväzovanie dialógu, plnšie prežívanie svojej viery ako

aj vzájomnosti medzi sebou a svetom. Uskutočňuje sa to na báze priateľstva, rozhovorov, besied, pozvaných prednášok, duchovných i voľnočasových aktivít.

ŠDaJ PU: <https://www.unipo.sk/sdj>

Výročná správa PU (2020):

<https://www.unipo.sk/public/media/9653/Vyrocnna%20sprava%20o%20cinnosti%20Presovskej%20univerzity%20v%20Presove%20za%20rok%202020.pdf>

- f) Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania.

Účasť študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania a atď. je organizačne a právne zabezpečená Úsekom zahraničia a vonkajších vzťahov PU (<https://www.unipo.sk/zahranicne-vztahy/erasmus/studenti>) a Oddelením pre vonkajšie vzťahy FHPV PU (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/zahranicne-vztahy/oddelenie>). Študijný program umožňuje zodpovedajúce vzdelávanie sa mimo vysokej školy v domácich a zahraničných inštitúciách, najmä prostredníctvom podpory mobilit. Výsledky tohto vzdelávania sú uznávané vysokou školou. Mobilitu upravuje Študijný poriadok v časti o organizácii vzdelávacej činnosti. Súhlas mobility udeľuje dekan/rektor, príp. prodekan/prorektor pre vonkajšie vzťahy. Časť štúdia je uznávaná v súlade so zmluvou, s európskym štandardom a Európskym systémom transferu kreditov. Opatrenie rektora „Postup realizácie odchádzajúcich študentských mobilit v rámci programu Erasmus+“ je na Prešovskej univerzite v Prešove (PU) vydávané na základe ustanovenia § 15 ods. 1 písm. l) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. U vyslaných študentov sú posudzované kredity na základe ich získania, t.j. garantom štúdia je hodnotená miera zhody absolvovanej výučby s daným študijným programom. V prípade záujmu si študent môže zapísať predmety i na domovskej inštitúcii a absolvovať ju v dištančnej metóde, ak to povaha predmetu umožňuje. Motivačné videá, procesy, postupy a návody pre prihlasovanie, výber a realizáciu mobilit sú zverejnené na webových stránkach: https://www.unipo.sk/public/media/15742/outgoing_student_mobilta_uvv.jpg, <https://www.youtube.com/watch?v=ZRmnQ08NMfg>, https://www.unipo.sk/public/media/15172/Var%C5%A1ava_E+.mp4, <https://www.facebook.com/Presovskauniverzita/videos/1143643639391766>. Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf Opatrenie rektora: https://www.unipo.sk/public/media/21250/OR_2022_22_Odch%C3%A1dzaj%C3%BAce%20%C5%A1tudentsk%C3%A9%20mobility.pdf

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky má v ponuke programu Erasmus+ najviac partnerských univerzít v rámci celej Prešovskej univerzity:

KRAJINA	NÁZOV INŠTITÚCIE	WEB PAGE	POČET ŠTUDENTOV	POČET UČITEĽOV	STUPEŇ ŠTÚDIA
ČR	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	http://www.jcu.cz/	2	2	B,M,D
ČR	Ostravská univerzita	http://www.osu.cz/	2	2	B,M,D
ČR	Technická univerzita v Liberci	http://www.tul.cz/	2	2	B,M
ČR	Univerzita Karlova v Praze	http://www.cuni.cz/	4	2	B,M,D
ČR	Univerzita Palackého v Olomouci	http://www.upol.cz/en/menu/erasmus-exchange/erasmus/	2	2	B,M,D
Estónsko	University of Tartu	http://www.ut.ee/en	2	2	B,M
Fínsko	University of Eastern Finland	https://www.uef.fi/en	2	1	B,M
Francúzsko	Université Blaise Pascal Clermont Ferrand	http://www.univ-bpclermont.fr/rubrique103.html	2	2	B,M
Francúzsko	Université de Franche-Comté	http://univ-fcomte.fr/	2	2	B,M
Francúzsko	Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	http://www.english.paris-sorbonne.fr/admission/	2	2	B,M,D
Francúzsko	Université Lille 1 Sciences and Technologies	https://sciences-technologies.univ-lille.fr/	2	2	B,M,D
Lotyšsko	University of Latvia	http://www.lu.lv/eng/	2	1	B,M,D
Maďarsko	Eotvos Loránd University (ELTE)	http://www.elte.hu/en	2	2	B,M,D
Maďarsko	Karoly Robert College	http://honlap.karolyrobert.hu/h_en/	2	2	B,M
Nemecko	Universität zu Köln	http://www.uni-koeln.de/	2	2	B,M,D
Poľsko	Adam Mickiewicz University in Poznań	http://international.amu.edu.pl/	2	2	B,M,D
Poľsko	Jagiellonian University in Krakow	https://don.uj.edu.pl/en_GB/dla-studentow/erasmus	2	2	B,M,D
Poľsko	Pomeranian University in Słupsk	http://erasmus.apsl.edu.pl/en/	2	2	B,M
Poľsko	University of Lodz	http://iso.uni.lodz.pl/	2	2	B,M,D
Poľsko	University of Rzeszow	http://www.ur.edu.pl/en/university/erasmus	2	2	D
Poľsko	University of Warsaw	http://www.uw.edu.pl/en/	2	2	B,M,D
Poľsko	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	http://www.uek.krakow.pl/en	0	2	
Portugalsko	University of Lisbon	http://igot.ulisboa.pt/national-and-international-mobility/?lang=en	3	2	BM, D

Rakúsko	Karl-Franzens-Universität Graz	http://international.uni-graz.at/en/erasmusplus/	2	1	B,M
Rumunsko	Universitatea din Oradea	https://www.uoradea.ro	4	2	B,M,D
Slovinsko	University of Maribor	http://www.um.si/Strani/default.aspx	1	1	B,M,D
Slovinsko	University of Primorska	http://www.upr.si/	2	2	B,M,D
Slovinsko	Univerza v Ljubljani	http://www.uni-lj.si/	2	2	B,M,D
Španielsko	Universidad de Girona	http://www.udg.edu/	1	1	M,D
Turecko	Tekirdag Namig Kemal University	http://internations.nku.edu.tr/	2	2	B,M

Motivačné videá pre študentov: (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/mobilitu/>)

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky je členom medzinárodnej siete CEEPUS (Central European Exchange Program for University Studies) v rámci programu *GEOREGNET: Geography and regional development in Central and Southeastern Europe (CZ-0111-19-2425)*, v rámci ktorého môžu študenti a učitelia využiť mobilitu do niektorej z 24 univerzít v 15 partnerských krajinách - Charles University, Comenius University in Bratislava, Corvinus University of Budapest, Jagiellonian University in Kraków, Mendel University in Brno, Palacký University Olomouc, Ss. Cyril und Methodius University in Skopje, St. Kliment Ohridski Sofia University, The University of Gdansk, UNIVERSITY OF ORADEA, University of Graz, University of Ljubljana, University of Maribor, University of Montenegro, University of Mostar, University of Novi Sad, University of Primorska, University of Prishtina, University of Pécs, University of Sarajevo, University of Tirana, University of Zadar, University of Zagreb, University of Pristina (<https://www.ceepus.info/nw/0111-2425>).

Ďalšie možnosti mobilit (SAIA, Swiss-European Mobility Programme (SEMP) Scholarship; Stáže cez AIESEC; Stáže v Kanade; Štúdium v Japonsku; Vyšehradský fond) pre študentov sú uvedené na: <https://www.unipo.sk/zahranicie/>

Kontaktnou osobou ERASMUS+ pre študentov na Katedre geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove je Mgr. Jana Michalková, PhD.; E-mail: jana.michalkova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570293.

Kontaktnou osobou ERASMUS+ pre učiteľov na Katedre geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove je doc. RNDr. Vladimír Čech, PhD.; E-mail: vladimir.cech@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570866.

Kontaktnou osobou medzinárodnej siete CEEPUS na Katedre geografie a aplikovanej geoinformatiky FHPV PU v Prešove je doc. RNDr. Kvetoslava Matlovičová, PhD., E-mail: kvetoslava.matlovicova@unipo.sk, Tel.: (+421) 0517570613

9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu

a) Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium.

Dlhodobým zámerom a strategickým cieľom univerzity je pripraviť kvalitných absolventov v akreditovaných študijných programoch. Predpokladom dosiahnutia tohto cieľa je prijať na štúdium tých študentov, ktorí spĺňajú náročné kritériá kvality. Univerzita má vypracovaný systém postupov pre prijímanie študentov rozpracovaný v [Študijnom poriadku PU](#) v čl. 3 až 9 a v [Opatrení rektora Prijímacie konanie](#).

Konkrétne podmienky prijímacieho konania, zodpovedajúce špecifikám a osobitostiam študijných programov, má vypracované každá fakulta. Na FHPV PU sú na všetky bakalárske študijné programy prijímaní uchádzači bez prijímacej skúšky na základe výsledkov získaných počas stredoškolského štúdia (priemer koncoročných vysvedčení a maturitného vysvedčenia). Ak počet uchádzačov prevyší kapacitné možnosti fakulty, budú uprednostnení uchádzači s lepším študijným priemerom. Pri stanovení poradia na prijatie bude výsledný priemer vynásobený koeficientom za strednú školu: gymnázium 0,6, stredná odborná škola 0,8 a stredné odborné učilište 1,0.) Mimoriadnu možnosť prijatia získava uchádzač, ktorého priemer (1.-3. ročník strednej školy) neprekročí hranicu 1,70 na gymnáziu, 1,40 na ostatných stredných školách (bez vynásobenia koeficientom za strednú školu).

Prijímacie konanie sa pre uchádzača o štúdium začína doručením jeho písomnej prihlášky na štúdium na fakultu, prípadne na univerzitu, ktorá uskutočňuje príslušný študijný program. Okrem písomnej prihlášky, ktorá je povinná, fakulta umožní doručiť aj prihlášku v elektronickej forme bez zaručeného elektronického podpisu, použitím informačného systému, ktorý umožňuje uchádzačovi o štúdium overenie jej zaevidovania v informačnom systéme odo dňa jej podania do dňa skončenia prijímacieho konania. Dekan môže rozhodnúť, či súčasťou prijímacieho konania bude prijímacia skúška, alebo uchádzači o štúdium budú prijatí bez prijímacej skúšky. V odôvodnených prípadoch dekan fakulty môže vypísať druhé kolo prijímacieho konania. Ak ide o študijný program uskutočňovaný na univerzite, vo veciach, v ktorých rozhoduje dekan, rozhoduje v tomto prípade rektor. Priebeh a harmonogram prijímacej skúšky určí dekan fakulty. Fakulta určí formu a obsah prijímacej skúšky. Dekan vymenováva predsedov skúšobných komisií a prijímacích komisií. Prijímacia skúška sa koná v určenom termíne, fakulta však môže určiť aj náhradný termín. O mimoriadny termín konania prijímacej skúšky môžu dekana požiadať uchádzači, ktorí v príslušnom roku absolvujú strednú školu v zahraničí. O prijatí na štúdium rozhoduje dekan. Poradným orgánom dekana je prijímacia komisia, ktorej členov vymenúva dekan. O prijatí na štúdium študijného programu uskutočňovanom na univerzite rozhoduje rektor. Poradným orgánom rektora je prijímacia komisia, ktorej členov vymenúva rektor. Rozhodnutie o výsledku prijímacieho konania sa musí vyhotoviť písomne do 30 dní od overenia splnenia podmienok prijatia na štúdium. Rozhodnutie musí obsahovať výrok, odôvodnenie a poučenie o možnosti podať žiadosť o preskúmanie rozhodnutia. Uchádzač, ktorý nepreukáže splnenie základných podmienok prijatia na štúdium v čase overovania splnenia podmienok na prijatie, môže byť na štúdium prijatý podmienene s tým, že je povinný preukázať splnenie základných podmienok prijatia na štúdium najneskôr v deň určený na zápis na štúdium.

Študijný poriadok PU: https://www.unipo.sk/public/media/46918/Studijny%20poriadok%202024_AS.pdf

Opatrenie rektora č. 5/2021 – Prijímacie konanie: https://www.unipo.sk/public/media/0190/OR_prijimacie_konanie-2.docx.pdf

b) Postupy prijímania na štúdium.

Postupy prijímania na štúdium na PU v Prešove sú po organizačnej a právnej stránke ukotvené v Opatrení rektora č. 5/2021 a dostupné sú z: https://www.unipo.sk/public/media/0190/OR_prijimacie_konanie-2.docx.pdf pod bodom 5.1. Informácie o procese prijímacieho konania. Konkrétne a podrobné informácie o prijímacom konaní na študijné programy FHPV sú dostupné na stránke: <https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodných-vied/informacie-pre-uchadzakov/pk/>.

c) Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie.

Jedná sa o nový študijný program.

10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania

- a) Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu.
V zmysle ustanovenia § 70 ods. 1 písm. h) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov majú študenti PU v Prešove možnosť vyjadriť sa o kvalite výučby a učiteľoch v každom akademickom roku formou elektronického anonymného dotazníka, ktorý vypracovala Prešovská univerzita. O možnosti hodnotenia kvality výučby sú študenti informovaní oznamom zverejneným na webovom sídle univerzity, v MAIS a prostredníctvom študentského univerzitného e-mailu. S cieľom zabezpečenia čo najvyššej účasti študentov na spätnej väzbe, fakulta realizuje zber dát prostredníctvom priameho oslovenia študentov vyučujúcimi jednotlivých predmetov s požiadavkou o vyplnenie elektronickej formy dotazníka spätnej väzby hodnotenia výučby predmetov študijného programu (predmetová anketa, 15 položiek) a hodnotenia študijného programu (všeobecná anketa, 13 položiek). Študenti môžu svoj názor vyjadriť stanovením miery súhlasu od veľmi nízkej miery súhlasu (hodnotenie 1) po veľmi vysokú mieru súhlasu (hodnotenie 5). Okrem tejto formy hodnotenia kvality vzdelávania majú študenti možnosť prostredníctvom študijných poradcov a svojich zástupcov riešiť študijné problémy a predkladať prípadné návrhy na skvalitnenie vzdelávacieho procesu na zasadnutiach Akademického senátu FHPV PU v Prešove a na zasadnutiach Kolégia dekana FHPV PU v Prešove. Fakulta taktiež realizuje priebežnú kontrolu priebehu vzdelávacieho procesu prostredníctvom hospitácií.
- b) Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.
Výsledky ankety zameranej na hodnotenie kvality študijného programu študentmi sú zverejňované v MAIS v sekcii VYHODNOTENIE ANKETY. Opatrenia na zvyšovanie kvality sú prijímané priebežne v súlade s Vnútorným systémom kvality PU v Prešove (<https://www.unipo.sk/vsk/>) a Vnútorným systémom kvality FHPV PU v Prešove (<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/hlavne-sekcie/VSK/rada-pre-kvalitu/>).
Výsledky spätnej väzby študentov sú prezentované a konzultované na zasadnutí Kolégia dekana FHPV.
Dôkaz: Zápisnice z kolégia dekana FHPV.
- c) Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.
- d) Výsledky spätnej väzby absolventov k ŠP predkladanému na akreditáciu realizovanej na univerzitnej úrovni boli prezentované a konzultované na zasadnutí Kolégia dekana FHPV. Výsledky spätnej väzby absolventov a zástupcov zamestnávateľov k študijnému programu Geografia a manažment krajiny, k študijnému plánu a infolistom poskytujú písomné pripomienky, kritické postrehy, návrhy a odporúčania k študijnému plánu, k obsahu jednotlivých predmetov a infolistov. K dispozícii je zápisnica, zo stretnutia s absolventmi a zástupcami zamestnávateľov, konanému online formou dňa 08.10.2024.
- e) Opatrenia súvisiace so zvyšovaním kvality študijného programu sú v súlade s dokumentami Východiskové princípy zabezpečovania a hodnotenia vnútorného systému kvality Prešovskej univerzity v Prešove:
- f) https://www.unipo.sk/public/media/37750/Opatrenie%20rektora%20C4%8D_1_2021_V%C3%BDchodiskov%C3%A9%20principy%20zabezpečovania%20VSK%20PU.pdf
- g) Smernica na vytváranie, úpravu, schvaľovanie, zrušenie študijných programov a podávanie žiadostí o udelenie akreditácie študijných programov a odborov habilitačného konania a inauguračného konania na Prešovskej univerzite v Prešove [https://www.unipo.sk/public/media/46918/Aktualizovan%C3%A9%20OR%20C4%8D.%207_2024%20Smernica%20na%20vytv%C3%A1ranie,%20C3%BApravu,%20schva%C4%BEOvanie,%20zru%C5%A1enie%20C5%A0P%20a%20pod%C3%A1vanie%20C5%BEiados%C3%AD%20o%20udelenie%20akredit%C3%A1cie%20C5%A0P%20\(1\).pdf](https://www.unipo.sk/public/media/46918/Aktualizovan%C3%A9%20OR%20C4%8D.%207_2024%20Smernica%20na%20vytv%C3%A1ranie,%20C3%BApravu,%20schva%C4%BEOvanie,%20zru%C5%A1enie%20C5%A0P%20a%20pod%C3%A1vanie%20C5%BEiados%C3%AD%20o%20udelenie%20akredit%C3%A1cie%20C5%A0P%20(1).pdf).
11. Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne).
Relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu sú dostupné z:
<https://www.unipo.sk/>
<https://www.unipo.sk/vzdelavanie/>
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied>
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/hlavne-sekcie/vz/>
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/hlavne-sekcie/VSK/>
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/AS-FHPV/>
<https://www.unipo.sk/informacie-o-univerzite/ouniverzite/dokumenty/>
<https://www.unipo.sk/vsk/dvsk/>
<https://www.unipo.sk/fakulta-humanitnych-prirodnch-vied/katedry/geografia/>