

PREŠOVSKÁ UNIVERZITA V PREŠOVE
Fakulta humanitných a prírodných vied
Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky

Zásady

**k témam, rozsahu, kvalitatívnym štandardom, kritériám hodnotenia a obhajobám
bakalárskych, diplomových a rigorózných prác**

Čl. 1

Všeobecné ustanovenia

1. Zásady sú záväzné pre študentov a zamestnancov, ktorí sa zúčastňujú vypracovávaní, obhajoby a hodnotenia bakalárskych, diplomových a rigorózných prác na školiacom pracovisku, ktorým je Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity v Prešove (ďalej len „katedra“). Zásady sa nevzťahujú na dizertačné a habilitačné práce.
2. Jednotný postup pri vypracovaní, registrovaní a uchovávaní záverečných a kvalifikačných prác realizovaných na Prešovskej univerzite v Prešove (ďalej len „univerzita“) upravujú Študijný poriadok Prešovskej univerzity v Prešove a Smernica o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní na Prešovskej univerzite v Prešove (ďalej len „smernica“), ktorá je záväzná pre študentov a zamestnancov, ktorí sa zúčastňujú vypracovávaní a hodnotenia bakalárskych, diplomových a rigorózných prác na katedre.

Čl. 2

Charakteristika prác podľa kvalifikačného stupňa

1. Záverečné práce sa pre potreby týchto zásad členia podľa kvalifikačného stupňa na bakalárske práce, diplomové práce a rigorózne práce.
2. Pod bakalárskou prácou sa rozumie práca, ktorej úspešná obhajoba je podmienkou ukončenia študijného programu prvého stupňa. Bakalársku prácu môže viesť vysokoškolský učiteľ, ktorý má ukončené aspoň vysokoškolské štúdium druhého stupňa a ďalší odborníci schválení vedeckou radou fakulty.
3. Pod diplomovou prácou sa rozumie práca, ktorej úspešná obhajoba je podmienkou ukončenia študijného programu druhého stupňa. Diplomovú prácu môže viesť vysokoškolský učiteľ, ktorý má ukončené aspoň vysokoškolské štúdium tretieho stupňa a ďalší odborníci schválení vedeckou radou fakulty.
4. Pod rigoróznou prácou sa rozumie práca, ktorú absolventi študijných programov, ktorí získali titul „magister“, môžu obhájiť v rámci rigorózneho skúšky, na základe čoho im môže byť udelený akademický titul v závislosti od študijného programu. Absolventom rigorózneho skúšky v odbore 1.1.1. učiteľstvo akademických predmetov sa udeľuje titul „doktor pedagogiky“ (v skratke „PaedDr.“). Absolventom rigorózneho skúšky v odbore 4.1.35. geografia sa udeľuje akademický titul „doktor prírodných vied“ (v skratke „RNDr.“). Uchádzač nemôže ako rigoróznou prácu predložiť svoju diplomovú alebo inú kvalifikačnú prácu, ani prácu kompilačného charakteru. Rigoróznou prácu môže viesť vysokoškolský učiteľ, ktorý má ukončené aspoň vysokoškolské štúdium tretieho stupňa a ďalší odborníci schválení vedeckou radou fakulty.

5. Bakalárske a diplomové práce musia byť spracované pod vedením vedúceho práce. V odôvodnených prípadoch môže vedúci katedry rozhodnúť o zmene vedúceho práce. Rigorózne práce môžu uchádzači spracovať bez vedúceho práce.
6. Všetky práce sa okrem papierovej podoby odovzdávajú aj v elektronickej podobe tak, aby boli k dispozícii vedúcemu práce a oponentovi.

Čl. 3

Členenie prác podľa zamerania a ich odporúčané a povinné súčasti

1. Podľa zamerania členíme záverečné práce na teoretické, teoreticko-empirické, teoreticko-aplikačné.
2. Teoretickú prácu tvorí odborný text, ktorý rieši konkrétny teoretický problém alebo teoretickú otázku, ktoré nie sú dostatočne interpretované v literatúre slovenskej proveniencie. Patria tu taktiež prehľadové práce, u ktorých sa predpokladá najmä práca s literárnymi prameňmi a inými sekundárnymi zdrojmi dát. Práca vychádza z mnohých zdrojov (najmä monografie, vedecké práce v recenzovaných časopisoch), pričom sa predpokladá nevyhnutné použitie viacerých prác zahraničnej proveniencie (minimálne 2 v prípade bakalárskych a minimálne 4 v prípade magisterských a rigorózných prác), uverejnených v cudzích jazykoch (okrem českého jazyka). Autor práce používa kritický a analytický prístup k použitým zdrojom a tvorivým spôsobom ich interpretuje, hodnotí a porovnáva. Predpokladá sa dôsledné a precízne dodržiavanie citačných pravidiel. Prínosom teoretickej práce je nový spôsob práce s dostupnými zdrojmi alebo práca s literatúrou (primárne zdroje), ktorá nie je bežne dostupná alebo interpretovaná v geografickej literatúre slovenskej proveniencie (napr. vlastná kritická klasifikácia názorov alebo prístupov, vlastná definícia pojmov, zavedenie novej terminológie, reflexia zahraničných teoretických prác v prácach slovenskej proveniencie, komparácia viacerých publikovaných výskumných výsledkov, návrh postupu ďalšieho výskumu študovanej problematiky). Povinnou časťou teoretickej práce je v prehľadnej tabuľke uvedený podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov. Povinnou súčasťou teoretickej práce je diskusia, v ktorej autor formuluje a sumarizuje vlastné pohľady a názory na študovaný teoretický problém a konfrontuje ich s poznatkami získanými z literatúry, či ponúka reinterpretáciu doterajších teoretických prístupov k študovanému problému. Odporúčaný rozsah diskusie sú 3 normostrany (5400 znakov) v bakalárskej práci, 5 normostrán (9000 znakov) v diplomovej práci a 7 normostrán (12 600 znakov) v rigoróznej práci. Predpokladanou súčasťou teoretickej práce sú prehľadné tabuľky, schémy, diagramy a iné ilustrácie, uľahčujúce porozumenie textu. Minimálny rozsah teoretickej bakalárskej práce je 40 normostrán (72 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah teoretickej diplomovej práce je 70 normostrán (126 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah teoretickej rigorózne práce je 90 normostrán (162 000 znakov vrátane medzier bez príloh).
3. Teoreticko-empirickú prácu tvorí odborný text s prílohami, ktorý v určitom teoretickom rámci rieši konkrétny empirický problém. Teoreticko-empirická práca obsahuje *teoretickú časť* (odporúča sa vymedzenie výskumnej témy, zdôvodnenie aktuálnosti výskumného problému, charakteristika doterajšieho stavu spracovania problematiky v geografickej literatúre domácej a zahraničnej proveniencie, stručný náčrt teoretického rámca), *metodologickú časť* (povinne v prehľadnej tabuľke podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov od zadania témy, podľa obsahu a zamerania práce by mala obsahovať popis a dizajn výskumného postupu, formulácia výskumných cieľov, otázok a hypotéz, zdôvodnenie výberu skúmaného

územia, charakteristika metód a techník zberu dát, charakteristika a zdôvodnenie metód spracovania a interpretácie empirických dát, charakteristika výskumnej vzorky vo vzťahu k celkovej skúmanej populácii, zdôvodnenie zabezpečenia validity a reliability výskumu, v prílohe úplné znenie výskumných nástrojov), *empirickú časť* (napr. stručná geografická charakteristika skúmaného územia, analýza získaných empirických dát, interpretácia získaných poznatkov vo vzťahu k výskumným hypotézam, reflexia pramennej základne, hodnotenie výpovednej hodnoty prameňov, hodnotenie účinnosti použitých metód, formulácia záverov vo vzťahu k teoretickému rámcu, obrazovú dokumentáciu z terénneho výskumu). Povinnou súčasťou teoreticko-empirickej práce je diskusia, v ktorej autor formuluje, sumarizuje prípadne syntetizuje vlastné zistenia a závery vo vzťahu k študovanému problému a konfrontuje ich s poznatkami získanými z literatúry. Odporúčaný rozsah diskusie sú 2 normostrany (3600 znakov) v bakalárskej práci, 3 normostrany (5400 znakov) v diplomovej práci a 5 normostrán (9000 znakov) v rigoróznej práci. Pri spracovaní teoreticko-empirických prác sa predpokladá zber dát z primárnych zdrojov (napr. meranie, mapovanie, zber vzoriek a pozorovanie v teréne, anketové prieskumy s odporúčanou vzorkou minimálne 150 respondentov, interview, štúdium archívnych materiálov, štúdium leteckých a družicových snímok, etnometodologické postupy) a sekundárnych zdrojov (štúdium máp, dáta štatistického úradu, dáta hydrometeorologickej služby a iných relevantných inštitúcií, štúdium iných nepublikovaných správ a materiálov, monitoring médií, štúdium literatúry a internetových zdrojov a pod.). Predpokladanou súčasťou teoreticko-empirickej práce sú prehľadné tabuľky, mapy, grafy a iné ilustrácie, uľahčujúce porozumenie textu. Spracovanie kartografických príloh sa predpokladá v prostredí GIS. V prípade štatistických analýz sa predpokladá spracovanie v prostredí SPSS, Statistica, SAS a pod. Minimálny rozsah teoreticko-empirickej bakalárskej práce je 35 normostrán (63 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah teoreticko-empirickej diplomovej práce je 60 normostrán (108 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah teoreticko-empirickej rigoróznej práce je 80 normostrán (144 000 znakov vrátane medzier bez príloh).

4. Teoreticko-aplikačnú prácu tvorí odborný text s prílohami, ktorý v určitom teoretickom rámci, legislatívnom, technologickom, geopolitickom a ekonomickom kontexte rieši konkrétny praktický problém. Teoreticko-aplikačná práca spravidla obsahuje *teoretickú časť* (napr. vymedzenie výskumnej témy, zdôvodnenie aktuálnosti výskumného problému, charakteristika doterajšieho stavu riešenia problému v relevantnom (geopolitickom, ekonomickom, legislatívnom, technologickom) kontexte, *metodologickú časť* (povinne v prehľadnej tabuľke podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov od zadania témy, podľa zamerania práce formulácia problému, identifikácia existujúcich bariér riešenia praktického problému, identifikácia uskutočniteľnosti jeho riešenia pri zohľadnení teoretického rámca a existujúceho relevantného /geopolitického, ekonomického, technologického alebo ekonomického/ kontextu, charakteristika komunikácie študenta s potenciálnym odberateľom výsledkov práce), *aplikačnú časť* (návrh vlastného riešenia problému s odporúčaniami konkrétneho postupu – napr. v podobe projektu - spracovanie plánu sociálneho a ekonomického rozvoja obce, spracovanie prieskumov a rozborov k územnému plánu, spracovanie demografickej analýzy a prognózy určitého územia, spracovanie marketingového plánu územia, spracovanie územného systému ekologickej stability, návrh optimalizácie funkčného využitia územia, návrh postupu na vytvorenie klastra, vytvorenie novej softvérovej aplikácie v GIS, vytvorenie webovej stránky s geopriestorovými informáciami, vytvorenie nového vzdelávacieho kurzu alebo modulu a pod.). Povinnou časťou teoreticko-aplikačnej práce je podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov. Povinnou súčasťou

teoreticko-aplikačnej práce sú prehľadné tabuľky, mapy, procesné diagramy, grafy a iné ilustrácie, uľahčujúce porozumenie textu. Spracovanie kartografických príloh sa predpokladá v prostredí GIS. V prípade štatistických analýz sa predpokladá spracovanie v prostredí SPSS, Statistica, SAS a pod. Povinnou súčasťou theoreticko-aplikačnej práce je identifikácia odberateľa výsledkov práce a preukázaná komunikácia s ním (v prílohe práce môžu byť priložené napr. e-mailová komunikácia s odberateľom, vyjadrenie odberateľa k výsledkom práce, fotodokumentácia z návštevy odberateľa a pod.). Povinnou súčasťou theoreticko-aplikačnej práce je diskusia, v ktorej autor formuluje vlastné poznatky a odporúčania vo vzťahu k potenciálnemu odberateľovi výsledkov práce. Odporúčaný rozsah diskusie sú 2 normostrany (3600 znakov) v bakalárskej práci a 3 normostrany (5400 znakov) v diplomovej rigoróznej práci. Minimálny rozsah theoreticko-aplikačnej bakalárskej práce je 30 normostrán (54 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah theoreticko-aplikačnej diplomovej práce je 55 normostrán (99 000 znakov vrátane medzier bez príloh), minimálny rozsah theoreticko-aplikačnej rigoróznej práce je 75 normostrán (135 000 znakov vrátane medzier bez príloh).

5. Za účelom vypracovania povinnej časti bakalárskych a diplomových prác, ktorou je prehľadná tabuľka obsahujúca podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov od zadania témy, si študent vedie výskumný záznamník. Konkrétnu podobu, podľa charakteru a témy práce, výskumného záznamníka schvaľuje na návrh študenta vedúci práce. Do výskumného záznamníka si študent priebežne zaznamenáva všetky relevantné skutočnosti a aktivity spojené s prípravou práce (napr. deň, miesto, dĺžka trvania, náplň aktivity) v období od termínu zadania témy až po termín odovzdania práce. Výskumný záznamník priebežne kontroluje vedúci práce.

Čl. 4

Témy bakalárskych, diplomových a rigorózných prác

1. Témy bakalárskych a diplomových prác navrhujú tvoriví pracovníci (vysokoškolskí učitelia a vedeckí pracovníci) a interní doktorandi katedry každoročne najneskôr do 15. októbra príslušného akademického roka. Počet tém, ktorých vypísanie pripadá na jedného tvorivého pracovníka a interného doktoranda, určuje vopred vedúci katedry. Témy prác majú zreteľne vystihovať vecné, časové a teritoriálne vymedzenie problému. Súčasťou návrhu odporúčanej témy je krátka anotácia, v ktorej sa uvedie stupeň štúdia, študijný program, predpokladaný charakter záverečnej práce (teoretická, theoreticko-empirická, theoreticko-aplikačná) a hlavné predpokladané výstupy.
2. Témy bakalárskych a diplomových prác zverejňuje vedúci katedry po ich prerokovaní na zasadnutí katedry a dohode s garantmi študijných programov. Zoznam odporúčaných tém bakalárskych a diplomových prác zverejňuje vedúci katedry každoročne do 15. novembra príslušného akademického roka na webovej stránke a nástenke katedry. Študent je povinný si najneskôr do 15. decembra príslušného akademického roka zvoliť tému bakalárskej alebo diplomovej práce a nahlásiť ju školiteľovi a na sekretariáte katedry. Študent si môže zvoliť tému bakalárskej, diplomovej a rigoróznej práce aj podľa vlastného výberu, musí ju však schváliť vedúci katedry po predchádzajúcom súhlase garanta študijného programu. Téma diplomovej práce nesmie byť totožná s témou bakalárskej práce uchádzača. Zmena témy bakalárskej a diplomovej práce je prípustná len v odôvodnených prípadoch po schválení vedúcim katedry po predchádzajúcom súhlase garanta študijného programu.

3. Témy prác sa zverejňujú spolu s anotáciou, v ktorej sa uvedie stupeň štúdia, študijný program, predpokladaný charakter záverečnej práce (teoretická, teoreticko-empirická, teoreticko-aplikačná) a hlavné predpokladané výstupy.
4. Témy rigorózných prác potvrdzuje predseda rigorózneho konania a dekan. Téma rigorózne práce nesmie byť zhodná s témou diplomovej práce uchádzača. Zmena témy rigorózne práce je prípustná len v odôvodnených prípadoch a so súhlasom dekana.

Čl. 5

Kritériá hodnotenia a posudky prác

1. Bakalársku prácu posudzuje vedúci práce a jeden oponent. V posudkoch, ktoré sú spracované na štandardizovaných formulároch (príloha č. 1a-c a 2a-c) sú parciálne hodnotenia a výsledná známka, pričom sú zohľadnené najmä tieto aspekty:
 - a) celkové zvládnutie stanovenej témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov,
 - b) použitie a práca s literatúrou,
 - c) samostatnosť práce študenta (v prípade posudku vedúceho bakalárskej práce),
 - d) funkčnosť zvolenej metódy a funkčnosť jej aplikácie,
 - e) zodpovedajúca jazyková kultúra.
2. Diplomovú prácu posudzuje vedúci práce a jeden oponent. V posudkoch, ktoré sú spracované na štandardizovaných formulároch (príloha č. 3a-c a 4a-c) sú parciálne hodnotenia a výsledná známka, pričom sú zohľadnené najmä tieto aspekty:
 - a) celkové splnenie cieľa práce,
 - b) adekvátnosť zvolenej metódy a funkčnosť jej aplikácie,
 - c) tvorivé schopnosti autora,
 - d) prínos práce,
 - e) celková odborná a jazyková kultúra.
3. Rigoróznú prácu posudzujú dvaja oponenti, ktorých menuje dekan. V posudkoch, ktoré sú spracované na štandardizovaných formulároch (príloha č. 5a-c) sú parciálne hodnotenia a výsledné hodnotenie, pričom sú zohľadnené najmä tieto aspekty. Pri hodnotení rigorózne práce oponenti hodnotia najmä tieto parciálne aspekty:
 - a) celkové splnenie cieľa práce,
 - b) adekvátnosť zvolenej metódy a funkčnosť jej aplikácie,
 - c) tvorivé schopnosti autora,
 - d) prínos práce,
 - e) celková odborná a jazyková kultúra
4. Celkové hodnotenie prác pozostáva z hodnotenia parciálnych položiek, hodnotenia povinných častí a slovného hodnotenia.
5. Práce sa podľa parciálnych položiek hodnotia pridelením bodov. Maximálny počet bodov v danej položke získa uchádzač, ktorý preukázal excelentnú kvalitu jej plnenia. Mieru plnenia kvality posudzujú vedúci práce a oponent.
6. Práce sa podľa povinných častí hodnotia odobraním bodov. Žiadna sankcia sa neudelí, ak sú v práci povinné časti zastúpené v predpísanom rozsahu.
7. Práce, ktoré nedosahujú minimálny rozsah práce určený v čl. 3 týchto zásad sa sankcionujú v rámci položky posudku „ROZSAH“ odobratím bodov podľa miery nedodržania. Maximálna možná sankcia je 10 bodov (za každých začatých 10 % nedodržania rozsahu sa udelí sankcia 1 bod).
8. Práce, ktoré nedosahujú minimálny rozsah diskusie určený v čl. 3 týchto zásad sa sankcionujú v rámci položky posudku „DISKUSIA“ odobratím bodov podľa miery nedodržania. Maximálna možná sankcia (za absenciu diskusie) je 10 bodov (za každých začatých 10 % nedodržania rozsahu sa udelí sankcia 1 bod).

9. Práce, ktoré nerešpektujú ustanovenia Študijného poriadku Prešovskej univerzity v Prešove a Smernice o náležitostiach záverečných prác, ich bibliografickej registrácii, kontrole originality, uchovávaní a sprístupňovaní, sa sankcionujú v rámci položky posudku „PRAVIDLÁ“ odobratím 5 bodov.
10. Práce, ktoré neobsahujú povinnú časť v prehľadnej tabuľke uvedený podrobný harmonogram spracovania práce s uvedením jednotlivých etáp a krokov spracovaných podľa mesiacov, sa sankcionujú v rámci položky posudku „HARMONOGRAM“ odobratím 5 bodov.
11. Práce, u ktorých bolo zistené nedovolené použitie cudzích publikovaných i nepublikovaných formulácií, poznatkov, výsledkov bádania alebo iných výsledkov tvorivej práce, ako aj ilustrácií, tabuliek, fotografií, máp a pod. bez uvedenia citácie alebo referencie zdroja, sa sankcionujú v rámci položky posudku „VEDECKÁ ETIKA“ odobratím 50 bodov, čo znamená, že práca získa celkové hodnotenie „nevyhovet“ (4, FX).
12. Pri hodnotení povinných častí teoretických prác sa hlavný dôraz kladie na nasledovné atribúty. Absencia použitia cudzojazyčných zahraničných zdrojov sa sankcionuje v rámci položky posudku „ZAHRANIČNÁ LITERATÚRA“ odobratím maximálne 10 bodov (v prípade 50 % plnenia sa uplatní sankcia 5 bodov) v prípade bakalárskych prác a 20 bodov v prípade diplomových a rigorózných prác bodov (v prípade 50 % plnenia sa uplatní sankcia 10 bodov, v prípade 25 % plnenia sa uplatní sankcia 15 bodov, v prípade 75 % plnenia sa uplatní sankcia 5 bodov). Absencia vlastnej prílohy (tabuľka, schéma alebo iná vlastná ilustrácia) sa sankcionuje v rámci položky posudku „VLASTNÉ PRÍLOHY“ odobratím 10 bodov.
13. Pri hodnotení povinných častí teoreticko-empirických prác sa hlavný dôraz kladie na nasledovné atribúty. Absencia vlastných kartografických príloh (bez úprav prevzaté kartografické prílohy sa nezohľadňujú) sa v rámci položky „KARTOGRAFICKÁ PRÍLOHA“ sankcionuje odobratím 20 bodov. Absencia zberu dát z primárnych zdrojov sa v rámci položky „PRIMÁRNE DÁTA“ sankcionuje o 10 bodov v prípade diplomových a rigorózných prác.
14. Pri hodnotení teoreticko-aplikačných prác sa hlavný dôraz kladie na nasledovné atribúty. Absencia vlastných príloh (bez úprav prevzaté kartografické prílohy sa nezohľadňujú) sa v rámci položky posudku „VLASTNÁ PRÍLOHA“ sankcionuje odobratím 10 bodov v prípade bakalárskej a diplomovej práce. Absencia identifikácie odberateľa výsledkov práce a preukázania komunikácie s ním sa v rámci položky posudku „ODBERATEĽ“ sankcionuje odobratím 10 bodov v prípade bakalárskej a 20 bodov v prípade diplomovej a rigorózne práce.

Čl. 6

Obhajoba bakalárskej, diplomovej a rigorózne práce

1. Obhajobu bakalárskej, diplomovej a rigorózne práce vedie predseda komisie alebo ním poverený člen komisie.
2. Obhajoby bakalárskych, diplomových a rigorózných prác na katedre sú verejné. Počas obhajoby najprv predsedajúci predstaví uchádzača a ohlásí tému záverečnej práce. Následne uchádzač v časovom rozsahu maximálne 10 minút predstaví podstatné časti záverečnej práce a zdôrazní svoj vlastný prínos. Uchádzač si pripraví túto prezentáciu výsledkov vopred v elektronickej podobe (napr. v PowerPointe, SmartNotebook, MultimediaBuilder a i.). Následne predsedajúci vyzve vedúceho práce a oponenta alebo oponentov, aby predniesli posudky. V prípade neprítomnosti niektorého z posudzovateľov predsedajúci určí člena komisie, ktorý

posudok prednesie. Následne uchádzač odpovedá na otázky a reaguje na pripomienky posudzovateľov. Túto časť si taktiež vopred pripraví vo forme elektronickej prezentácie. Predsedajúci potom osloví posudzovateľov, aby sa vyjadrili k odpovediam uchádzača. Následne predsedajúci otvorí všeobecnú rozpravu k záverečnej práci, ktorej sa môžu zúčastniť ostatní členovia komisie a ďalší prítomní. Počas rozpravy uchádzač priebežne odpovedá na otázky alebo reaguje na pripomienky diskutujúcich. Po rozprave predsedajúci obhajobu ukončí a následne ju komisia vyhodnotí na neverejnej časti zasadnutia.

3. Komisia pri hodnotení obhajoby berie do úvahy správne ovládanie odbornej terminológie, logickú štruktúru prezentácie, dodržanie časového limitu, využívanie prostriedkov názornosti, využívanie základných prostriedkov rétoriky, zrozumiteľnosť, výstižnosť a pútavosť prezentácie, spoľahlivosť komunikovaných výsledkov a presvedčivosť argumentácie. Obhajoba práce sa hodnotí samostatne známkou podľa šesťstupňovej škály (A, B, C, D, E, FX). Výsledná známka za záverečnú prácu sa následne určí na základe známok od vedúceho práce, oponenta a známky za obhajobu.
4. Na obhajobu môže byť prijatá aj bakalárska, diplomová a rigorózna práca s jedným posudkom s hodnotením „nevyhovel“ (4, FX). Práce, na ktoré sú obidva posudky s hodnotením „nevyhovel“ (4, FX) nemôžu byť pripustené na obhajobu.

Čl. 7

Záverečné ustanovenia

1. Tieto zásady nadobudli platnosť a účinnosť po schválení na zasadnutí katedry dňa 2. novembra 2011.

doc. RNDr. Radoslav Klamár, PhD.
vedúci katedry

Príloha č. 1a

**Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK VEDÚCEHO BAKALÁRSKEJ PRÁCE**

Charakter práce podľa zamerania: TEORETICKÁ

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno vedúceho bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Zahraničná literatúra	-10	
Vlastné prílohy	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho bakalárskej práce:

Príloha č. 1b

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK VEDÚCEHO BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-EMPIRICKÁ**

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno vedúceho bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-20	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho bakalárskej práce:

Príloha č. 1c

**Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity**

POSUDOK VEDÚCEHO BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: TEORETICKO-APLIKAČNÁ

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno vedúceho bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-10	
Odberateľ	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho bakalárskej práce:

Príloha č. 2a

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKÁ**

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno oponenta bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Zahraničná literatúra	-10	
Vlastné prílohy	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta bakalárskej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-EMPIRICKÁ**

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno oponenta bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-20	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta bakalárskej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-APLIKAČNÁ**

Meno autora bakalárskej práce:

Názov bakalárskej práce:

Meno oponenta bakalárskej práce:

Parciálne hodnotenie bakalárskej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-10	
Odberateľ	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-100	

Celkové hodnotenie bakalárskej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-100	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie bakalárskej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na bakalárske práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta bakalárskej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK VEDÚCEHO DIPLOMOVEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKÁ**

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno vedúceho diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Zahraničná literatúra	-20	
Vlastné prílohy	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho diplomovej práce:

Príloha č. 3b

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK VEDÚCEHO DIPLOMOVEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-EMPIRICKÁ**

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno vedúceho diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-20	
Primárne dáta	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho diplomovej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK VEDÚCEHO DIPLOMOVEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-APLIKAČNÁ**

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno vedúceho diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	30	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Samostatnosť práce študenta (výskumný záznamník)	10	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-10	
Odberateľ	-20	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis vedúceho diplomovej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA DIPLOMOVEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKÁ**

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno oponenta diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Zahraničná literatúra	-20	
Vlastná príloha	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta diplomovej práce:

Príloha č. 4b

**Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA DIPLOMOVEJ PRÁCE**

Charakter práce podľa zamerania: TEORETICKO-EMPIRICKÁ

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno oponenta diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-20	
Primárne dáta	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta diplomovej práce:

Príloha č. 4c

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA DIPLOMOVEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-APLIKAČNÁ**

Meno autora diplomovej práce:

Názov diplomovej práce:

Meno oponenta diplomovej práce:

Parciálne hodnotenie diplomovej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-10	
Odberateľ	-20	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia: **A** (100-91b), **B** (90-81b), **C** (80-71b), **D** (70-61b), **E** (60-51b), **FX** (50 a menej).

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie diplomovej práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na diplomové práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta diplomovej práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA RIGORÓZNEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKÁ**

Meno autora rigoróznej práce:

Názov rigoróznej práce:

Meno oponenta rigoróznej práce:

Parciálne hodnotenie rigoróznej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Zahraničná literatúra	-20	
Vlastná príloha	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia rigorózneho práce: **vyhovet** (100-61b), **FX** (60 a menej)

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie rigorózneho práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na rigorózne práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta rigorózneho práce:

Príloha č. 5b

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA RIGORÓZNEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-EMPIRICKÁ**

Meno autora rigoróznej práce:

Názov rigoróznej práce:

Meno oponenta rigoróznej práce:

Parciálne hodnotenie rigoróznej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-20	
Primárne dáta	-10	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia rigorózneho práce: **vyhovet** (100-61b), **FX** (60 a menej)

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie rigorózneho práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na rigorózne práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta rigorózneho práce:

Katedra geografie a aplikovanej geoinformatiky
Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity
POSUDOK OPONENTA RIGORÓZNEJ PRÁCE

Charakter práce podľa zamerania: **TEORETICKO-APLIKAČNÁ**

Meno autora rigoróznej práce:

Názov rigoróznej práce:

Meno oponenta rigoróznej práce:

Parciálne hodnotenie rigoróznej práce	Maximálny počet bodov	Pridelený počet bodov
Celkové zvládnutie témy (aktuálnosť témy, ambicióznosť a miera splnenia cieľov, vlastný prínos autora)	40	
Práca s literatúrou (reprezentatívnosť výberu literatúry, schopnosť vlastnej kritickej analýzy a hodnotenia)	20	
Metodologická stránka (adekvátnosť a náročnosť použitých metód zberu, spracovania a interpretácie dát, validita a reliabilita výsledkov)	20	
Jazyková a štylistická úroveň textu, formálna a estetická úprava práce, kvalita príloh	20	
Suma bodov za parciálne položky	100	

Hodnotenie povinných častí	Maximálna bodová sankcia	Udelená bodová sankcia
Rozsah	-10	
Diskusia	-10	
Harmonogram	-5	
Pravidlá	-5	
Vedecká etika	-50	
Kartografická príloha	-10	
Odberateľ	-20	
Suma sankcií za povinné časti	-110	

Celkové hodnotenie diplomovej práce	Maximálna hodnota	Pridelená hodnota
Suma bodov za parciálne položky	100	
Suma sankcií za povinné časti	-110	
Celková suma bodov	100	

Stupnica hodnotenia rigorózneho práce: **vyhovet** (100-61b), **FX** (60 a menej)

Navrhované hodnotenie práce	
------------------------------------	--

Slovné hodnotenie rigorózneho práce:

Silné stránky práce:

...

Slabé stránky práce a pripomienky:

...

Otázky na obhajobu:

...

Práca zodpovedá - nezodpovedá požiadavkám kladeným na rigorózne práce.

Klasifikácia:

Dátum:

Podpis oponenta rigorózneho práce: