



Témata bakalářských prací z geografie 2019

- Zadání bakalářské práce: leden 2019
- Odevzdání bakalářské práce: duben 2020
- Postup zadání: Student vyplní ve spolupráci s vedoucím práce podklad pro zadání bakalářské práce ve STAGu, vytištěný jej nechá podepsat vedoucím práce a odevzdá jej na sekretariátě katedry geografie, a to nejpozději **do 31. 1. 2019**. Na základě takto dodaného podkladu mu bude práce ve STAGu oficiálně zadána a sekretářkou katedry vystaveno **zadání, které je nutné si vyzvednout a uschovat – bude povinnou součástí odevzdávané práce.**

Mgr. David Fiedor, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Historie a současnost fotbalu žen na Moravě Nela Kraváková
2. Prostorová diferenciacce příčin úmrtnosti v České republice
3. Dostupnost primární zdravotní péče ve vybraném venkovském regionu
4. Hazardní hraní cizinců žijících na území České republiky

Po dohodě je možné vypsát libovolné téma týkající se alkoholu, hazardního hraní či využití statistických metod v geografickém výzkumu.

RNDr. Miloš Fňukal, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Prostorová analýza výsledku českých prezidentských voleb ve vybraném kraji v roce 2018
2. Geografická analýza vybraných voleb (na území vybraného kraje)
(lze zadat i dvakrát)
3. Územní organizace českého státu a českobratrské církve evangelické – konvergentní, nebo divergentní vývoj?

Geografie (učitelská)

4. Stanislav Nikolau jako autor prvorepublikových učebnic zeměpisu
(vhodné zejména pro kombinace s historií)
5. Islám a islámské politické strany v českých učebnicích pro ZŠ a SŠ



Mgr. Jindřich Frajer, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

- 1. Názvy nákupních center jako specifická forma urbanonym**
V České republice registrujeme téměř dvě stovky nákupních center a nákupních parků. Staly se významnou součástí městské krajiny, do které vnesly nejen nové služby a specifickou architekturu, ale také nová urbanonyma. Práce se zaměří na prostorovou analýzu názvů nákupních center v České republice. Lze v názvech NC vysledovat určité trendy v závislosti na velikosti města, či poloze nákupního centra? Jaké motivace měli investoři k pojmenování? Rozhodovala strategie firmy či charakter místa (place)?
Předpoklad: rozhovory s aktéry, elementární práce v GIS.
- 2. Epidemie cholery ve vybraných českých městech**
aneb cestou Johna Snowa. Práce si klade za cíl na základě dostupných archivních materiálů prostorově rekonstruovat šíření cholery ve vybraných městech České republiky.
Předpoklad: práce s historickými matrikami a základy práce v GIS.
- 3. Obnova zaniklých malých vodních nádrží v České republice**
Česká republika se v posledních letech stále častěji musí vyrovnávat s následky sucha. V souvislosti s opatřeními přijímanými v boji proti tomuto hydrologickému jevu, jsou hojně skloňovány také malé vodní nádrže, jejichž výstavba by mohla pomoci zadržet v krajině více vody. Objevují státní dotační programy, které tyto aktivity podporují a jsou zaměřeny nejen na výstavbu nových malých nádrží, ale i obnovu těch zaniklých. Právě na ně se bude soustředit výzkum v rámci BP, který se pokusí odpovědět na následující otázky: Jaké množství zaniklých nádrží bylo v České republice v souvislosti s dotačními programy obnoveno? Kdo byl iniciátorem a jaké měl informace o výskytu zaniklé nádrže v obci? Existovaly již dřívější snahy obnovit nádrže (např. při vodohospodářském průzkumu na poč. 50. let 20. století)?
Předpoklad: archivní a terénní výzkum, rozhovory s aktéry.

Po dohodě lze vypsát další téma z oblasti historické a kulturní geografie.

RNDr. Bohumil Frantál, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

- 1. Vliv obnovitelných zdrojů energie na lokální rozvoj (na příkladu vybrané obce ČR)**
Cílem práce bude komplexně zhodnotit lokální environmentální a socioekonomické dopady vybraného realizovaného projektu využití obnovitelných zdrojů energie (větrné elektrárny, solární farmy apod.) včetně výzkumu percepce dopadů projektu z perspektivy místních aktérů.
- 2. Proměny městského zemědělství (na příkladu vybraného města ČR)**
Cílem práce bude analýza specifické situace městského zemědělství vybraného města. Součástí bude jednak prostorová analýza proměny městského zemědělství ve funkční struktuře města a také výzkum percepce tohoto fenoménu ze strany obyvatel a identifikace faktorů, které umožňují nebo naopak zabraňují jeho rozvoji.
- 3. Téma energie v rámci vysokoškolského kurikula geografie**
Téma prostorových souvislostí produkce a spotřeby energie je jedním z klíčových témat současné geografie. Přesto je to téma v rámci vysokoškolské výuky geografie v ČR značně opomíjené. Cílem práce bude zmapovat rozdílné praktiky výuky tématu na českých univerzitách a identifikovat klíčové „mezery“ ve výuce, a vnímání důležitosti ze strany studentů geografie.



doc. RNDr. Marián Halás, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Půdorysné tvary suburbií
2. Změny funkcí v CBD vybraného města
3. Stárnutí obyvatelstva a jeho dopady na českou společnost
4. Koncept Smart Cities a udržitelnost (příklady z České republiky)
5. Hybridní válka a vliv ruských (dez)informačních webů na Českou republiku a Slovensko

Mgr. Jan Hercik, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Fenomén kaváren: případová studie Olomouce
2. Bikesharing - srovnávací studie
3. Zájem žáků gymnázií o zeměpis a zeměpisná témata
4. Vyučování geografie v terénu na vysokých školách v ČR
5. Didaktické deskové hry v zeměpise základních škol - návrh učebních pomůcek

RNDr. Martin Jurek, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Základy navigace: sada výukových materiálů pro střední školy
2. Nowcasting pro laické uživatele: současné trendy ve využití v ČR
3. Časová pásma v Evropské unii v kontextu zrušení letního času
4. Kvalita ovzduší v Evropské unii
5. Energetika států střední Evropy v kontextu ochrany klimatu



Mgr. Pavel Klapka, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

Lze přijmout i studenty s vlastními návrhy práce z oblasti geografie času, geografie dopravy, historické geografie a severovýchodních Čech.

1. Falzifikace prostoru a času v oblasti cestovního ruchu (*možné pro více studentů*)
Téma se zabývá tzv. „hejkalizací“ památek, především hradů a zámků. Cílem práce bude geograficky tento problém uchopit a provést jeho (částečnou) inventarizaci a typologii na vybraném území.
2. Od císařské silnice k dnešní dopravní cestě: geografické aspekty trasování (*možné pro více studentů*)
Jak se měnila trasa, kdy a proč, které úseky jsou dosud zachované, které nikoliv. Práce bude obsahovat případovou studii. Případová studie vyžaduje především poněkud náročnější práci v terénu, typu tzv. dopravní archeologie.
3. Fyzická hranice města: overbounded a underbounded towns
Kde se shoduje administrativní a fyzická hranice města a kde ne. Jaké jsou důvody rozdílů. Jakou roli mají integrační a dezintegrační tendence v rámci administrativního členění území České republiky.
4. Venkovský prostor a dopravní obslužnost: analýza osobní železniční dopravy
Cílem práce je zhodnotit dopravní obslužnost osobní železniční dopravou ve venkovském prostoru. Součástí práce bude jednak analýza polohy železničních stanic a zastávek vzhledem k intravilánům sídel, jednak analýza objednávky regionální dopravy.
5. Olomoucké vnitrobloky: využití ploch
Práce se zaměří na využití olomouckých vnitrobloků. Bude provedena jejich typologie podle vybraných hledisek (využití ploch, majetkové poměry a držba)

Mgr. Ondřej Král

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Geografický původ příslušníků pruských gardových jednotek v 60. letech 19. století *Lukáš Halamíček*
2. Cementářský průmysl na Hranicku *Adéla Strmisková*
3. Epidemie cholery v 19. století na vybraném území



Mgr. Michal Lehnert, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Tepelný komfort na vybraných veřejných prostranstvích měst ČR
2. Tepelný ostrov malých sídel (případová studie)
3. Městský tepelný ostrov Ostravy
4. Soil sealing v SO ORP (Olomouc)
5. Čichová mapa Olomouce
6. Podnebí Hané a Vojvodiny (Srbsko) v kontextu klimatické změny
(podmínkou pobyt v rámci programu ERASMUS+/CEEPUS v Novém Sadu)

RNDr. Aleš Létal, Ph.D.

Regionální geografie

1. Relikty starých cest na vybraném území
2. Vodohospodářské úpravy vodních toků na zvoleném území
3. Poštovníctví v českých zemích (historický vývoj a současný stav včetně prostorových analýz obslužnosti)

Geografie (učitelská)

3. Projekty a aplikace virtuální reality ve výuce geografických a biologických oborů
4. Mapové servery v teorii a praxi

Mgr. Peter Mackovčín, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Vývoj lesních cest ve vybrané části Hrubého Jeseníku
2. Větrné kalamity v lesích Hrubého Jeseníku
(lze také uplatnit v hodinách přírodopisu a zeměpisu)
3. Změny ve využití ploch: případová studie (Červenohorské sedlo, Ramzovské sedlo)
4. Trasování kanálu D-O-L v okolí Ostravy (popř. Moravské bráně)
5. Významné krajinné prvky ve výuce místního regionu
6. Horské lázně Karlova Studánka (vývoj zástavby, parků a lázeňství)

RNDr. Renata Pavelková, Ph.D.*Regionální geografie / Geografie (učitelská)*

1. Revitalizace vodních ploch ve vybraných intravilánech obcí a měst
2. Dotační politika ČR v oblasti obnovy a výstavby vodních ploch na příkladu vybraného území ve vybraném období
3. Mapování historických a současných vodohospodářských liniových staveb (náhonů) ve vybraném území (*práce v terénu i v archivech*)
4. Mapování historických a současných úprav vodních toků a výstavby vodních ploch v lesních porostech ve vybraném území (*práce v terénu i v archivech*)
5. Problematika vývoje změn krajiny v nivách a změn koryt řek ve vybraném území (*práce v GIS*)

doc. RNDr. Irena Smolová, Ph.D.*Regionální geografie / Geografie (učitelská)*

1. Fluviální tvary reliéfu v povodí Kochaveckého potoka (Lopenická hornatina) *Pavel Škubník*
2. Antropogenní ovlivnění soutokové oblasti Moravy a Bečvy (povodí Morávky) *Tereza Doleželová*
3. Antropogenní ovlivnění reliéfu Kameničské vrchoviny *Monika Doudová*
4. Vybrané tvary reliéfu Kunštátské vrchoviny *Petra Řezníková*
5. Geomorfologické poměry okrsku Šostýnské vrchy v Podbeskydské pahorkatině *Jan Polášek*
6. Prameny a zaniklá lázeňská místa na Novojičínsku (případně Frýdecko-Míšecku) *Tereza Palacká*

doc. RNDr. Zdeněk Szczyrba, Ph.D.*Regionální geografie / Geografie (učitelská)*

1. Sexshopy v Olomouci: geografická studie
2. Asiatizace maloobchodní sítě na Olomoucku
3. Vývoj olomouckých sídlišť: geografická studie
4. Služby ve venkovském prostoru (volba regionu dle dohody)



Mgr. Miloslav Šerý, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

V obecných konturách se jedná o problematiku spadající do předmětové orientace *nové regionální geografie a nové kulturní geografie*. Konkrétněji je pak možné řešit zejména níže uvedená témata:

- populační dynamiky a reprodukce (geografická analýza);
- socio-historická dis/kontinuita a proces utváření prostorových identit;
- percepce geografického prostoru, prostorové představy (především s ohledem na reprodukci regionálních identit a prostorové chování obyvatel);
- institucionalizace regionů – prostorový tvar regionů, symbolický tvar regionů, regionální instituce a regionální identita;
- suburbánní prostor – identifikace, analýza sociálních jevů (koheze, exkluze, identita) vnitřních hranic a vývoje využití krajiny.

Mgr. Petr Šimáček, Ph.D.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

1. Identifikace míst strachu ve vybraném městě (ORP) Olomouckého kraje (*možno více studentů*)

Náplní práce bude zejména provedení dotazníkového šetření mezi obyvateli vybrané obce s rozšířenou působností Olomouckého kraje, na základě kterého budou lokalizována místa strachu z kriminality. Práce je zadávána jako dílčí součást projektu řešeného katedrou.

2. Geografické aspekty internacionalizace Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

Cílem práce bude zjistit, z jakých zemí jezdí v posledních letech studenti a vyučující na zahraniční mobility do Olomouce a současně do jakých zemí jezdí studenti a vyučující z Olomouce. Tyto zjištěné toky pak dále vnitřně strukturovat (např. podle typu zahraniční mobility, kateder nebo pohlaví). Práce bude realizována ve spolupráci s příslušnými univerzitními referenty pro zahraniční mobility, kteří disponují nezbytnými daty.

3. Webový mapový portál hřbitova v Opavě

David Král

Geografie (učitelská)

4. Virtuální realita ve výuce geografie

Náplní práce bude v obecné rovině popsat přínos technologie virtuální reality pro výuku geografie a na konkrétních příkladech ukázat silné a slabé stránky využití této technologie ve výuce geografie.

5. Postoje učitelů k využívání geoinformačních technologií ve výuce geografie na SŠ

Náplní práce bude především provedení dotazníkového šetření mezi učiteli SŠ týkajícího se jejich postojů k využívání geoinformačních technologií ve výuce geografie. Práce je zadávána jako dílčí součást projektu řešeného katedrou.



doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.

Regionální geografie / Geografie (učitelská)

Témata bakalářských prací jsou obecně zaměřena do oblasti klimatologie, zejména na problematiku městského a/nebo příměstského klimatu Olomouce a problematiku místního podnebí (topoklimatu). Dále se akceptují i vlastní témata zaměřená klimatologicky nebo environmentálně, případně příbuzná či interdisciplinární.

1. Nebezpečné meteorologické jevy na území Olomouce podle staniční sítě MESSO
.....
2. Historie meteorologických měření a pozorování ve vybraném regionu nebo na vybrané stanici s reprezentativně dlouhými měřeními (*možno více studentů*)
.....
3. Místní klima oblasti (topoklima) se zaměřením na vznik možných místních klimatických efektů (na příkladu území okresu, bydliště, povodí, geomorfologické jednotky atd.). (*Nezbytnou součástí řešení práce je vlastní měření po dobu 12 měsíců nejméně na třech lokalitách; čidla budou k dispozici.*)
.....
4. Časoprostorová variabilita topoklimatu
Řešení předpokládá znalost GIS a zahrnuje konstrukci topoklimatických map vybraného území pro jednotlivá roční období (měsíce, či jinak účelově zvolená časová období roku) a následné časoprostorové vyhodnocení rozdílů v plošném zastoupení jednotlivých topoklimatických kategorií ve sledovaných časových obdobích.
.....
5. Významní hanáčtí geografové 19. a 20. století (v kontextu (nejen) 60 let geografie na UP v Olomouci)
.....

Tato nabídka témat byla zveřejněna 4. prosince 2018 prostřednictvím webových stránek Katedry geografie PřF UP (<https://geography.upol.cz>). Aktualizováno 5. prosince 2018.