

CHCETE SE JIŽ V BAKALÁŘSKÉM STUDIU ZAPOJIT DO ČINNOSTI NAŠICH VÝZKUMNÝCH TÝMŮ?

PODÍLELI BYSTE SE RÁDI NA PROBÍHAJÍCÍM VÝZKUMU? NEMÁTE JEŠTĚ TÉMA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE A CHCETE, ABY VAŠE PRÁCE BYLA UŽITEČNÁ?

Podívejte se na aktuální nabídky témat bakalářských prací vypsané v souvislosti s probíhajícím výzkumem a kontaktujte nás.

Těšíme se na spolupráci!

PANDEMIE COVID-19

Školitelka: Dagmar Dzürová dzurova@natur.cuni.cz



Zajímá-li Vás problematika zdravotního stavu obyvatel spojená se **šířením koronaviru u nás či ve světě**, vyberte si z následujících témat a zapojte se do práce v rámci Geografického výzkumného centra GeoQol.

- Prostorová dimenze šíření koronaviru ve světě
- Sociální a zdravotní dopady pandemie v Česku nebo ve vybraném regionu
- Ekonomické dopady pandemie v Česku nebo ve vybraném regionu
- Cestovní ruch a pandemie v Česku nebo ve vybraném regionu

DYNAMIKA MIGRACE V PRAŽSKÉM MĚSTSKÉM REGIONU

Školitel: Martin Ouředníček martin.ourednicek@natur.cuni.cz



- Práce je zaměřena na analýzu individuálních dat o změně místa bydliště v podrobnosti katastrálních území v Praze a blízkém okolí.
- Cílem je vyhodnotit velikost, strukturu, rozmístění a vývojové tendence vnitropražské migrace v posledních desetiletích.
- Data jsou k dispozici ve výzkumném týmu URRLab od roku 1992 do současnosti. Hlavní výzkumnou metodou bude kvantitativní analýza na úrovni celého města v podrobnosti 112 územních jednotek.
- Vítané je zaměření jedné z kapitol na případovou studii vybrané části města s analýzou lokálního kontextu a procesů proměňujících lokální sociální prostředí.
- **Výsledky budou navazovat na práci v projektu MK ČR NAKI – Pražská předměstí: dynamika sociálního prostředí rostoucí metropole (2020-2022) – více na prazskapredmesti.cz.**

MOŽNOSTI VYUŽITÍ ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADŮ PRO ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ



Školitel: Radim Perlín radim.perlin@natur.cuni.cz

- Cíl práce: Identifikovat možnosti využití jednotlivých typů územně analytických podkladů pro zpracování územních plánů a ověřit možnosti využití dat a informací, které jsou shromažďovány v rámci ÚPD.
- Metodika: studium relevantních dokumentů, které si student/ka zajistí prostřednictvím vybraných ORP a rozhovory s aktéry - pořizovateli ÚPD; znalost GIS nástrojů vhodná.
- Práce **doplňuje současné poznání** a přispěje k dlouhodobému výzkumu školitele, v případě jejího kvalitního zpracování, je možné předpokládat **publikaci práce v odborném tisku**.

TRENDY VE VÝSLEDKÁCH KOMUNÁLNÍCH VOLEB V ČESKU (2010–2014–2018–2022)

Školitel: Radim Perlín radim.perlin@natur.cuni.cz

- Cíl práce: vyhodnotit volební trendy politických stran a hnutí, nezávislých kandidátů a volební účasti v obcích v Česku.
- Práce bude sledovat vývoj počtu kandidátů a počtu přidělených mandátů podle obcí. Hodnocení bude provedeno podle polohy a podle velikostních kategorií. Důraz práce je zaměřen na nalezení shod nebo naopak rozdílů ve volebním chování skupin obcí v sledovaném období. Je možné se konkrétně zaměřit na jednu skupinu obcí (venkovské obce apod.).
- Metodika: kvantitativní analýza dat – výsledků komunálních voleb v obcích; základní schopnost pracovat s GIS, zobrazovat kartogramy vhodná; zdroje dat jsou k dispozici.
- **Práce doplňuje současné poznání a přispěje k dlouhodobému výzkumu školitele.**

POLITICKÉ GRAFFITI V POLITICKÉM SYMBOLICKÉM PROSTORU PRAHY

REGPOL



Školitel: David Hana david.hana@natur.cuni.cz

Politický symbolický prostor je koncept představující vnímání politické symboliky a politického významu prostoru města jeho obyvateli, který má vliv na lokalizaci politických aktivit ve městě.

Pokud Vás zajímá symbolika prostoru, můžete se věnovat tématu: **Politický symbolický prostor Prahy**

- Cílem této práce je zjistit její přesnější podobu prostřednictvím konstrukce mentální mapy tzv. gouldovského typu na základě dat o "prostorových preferencích" dotazníkovým šetřením mezi obyvateli a návštěvníky Prahy.

Pokud se chcete seznámit s politickým graffiti, pak je pro Vás připraveno téma: **Graffiti v prostoru města**

- Ve vymezené oblasti většího města (např. Praha – Žižkov, Brno, Ostrava...) bude v rámci terénního šetření zaznamenána lokalizace a prostorový kontext nalezeného graffiti. Cílem je ověřit platnost konceptů vysvětlujících prostorovou lokalizaci graffiti a prostorovou podmíněnost této lokalizace politickým symbolickým prostorem.

VÝZKUM ČESKÉ DIASPORY V ZAHRANIČÍ



Školitelka: Eva Janská; ejanska@natur.cuni.cz

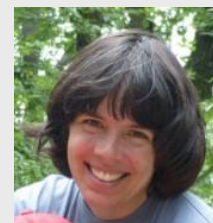
- Výzkum možností koordinace krajanské politiky
- Výzkum potřeb krajanských komunit v jednotlivých zemích z hlediska udržení jejich vazeb na Česko
- Možnosti rozvoje krajanských komunit v Německu, USA, Austrálii, Novém Zélandu, Velké Británii apod.

Bakalářská práce může být zaměřena: Rešerše dostupných zdrojů, teoreticko-metodologicky, empiricky anebo kombinací výše zmíněných přístupů.

Možnost zapojení do projektu TA ČR BETA TITBMZV919: Nové přístupy ke koordinaci krajanské problematiky.

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY NA GYMNÁZIA POHLEDEM GEOGRAFA

Školitelka: Pavlína Netrdová; pavlina.netrdova@natur.cuni.cz



- Součástí přijímacích zkoušek na gymnázia je státní jednotná část skládající se z testu z matematiky a češtiny, které připravuje agentura Cermat. Tyto testy jsou na všech školách stejné, ale potřebné bodové zisky k přijetí se liší podle toho, jaký je zájem žáků hlásících se na danou školu. Například v Praze (zejména na výběrová gymnázia) je potřeba k přijetí vyšší počet bodů než jinde.
- Bakalářská práce může být zaměřena:
 - A) teoreticky a metodologicky na alternativní možnosti měření kvality lidského kapitálu v regionu podle průběhu a výsledků vzdělávání

- základ = rozsáhlá **rešerše odborné literatury** týkající se konceptu lidského kapitálu a možností jeho měření v regionech včetně dosavadních analýz
- kritické zhodnocení přístupů, pokus o návrh vlastního postupu

B) empiricky a prakticky na analýzu výsledků přijímacích zkoušek v Česku

- základ = kvantitativní **analýzy „kvality“ gymnázií podle potřebných bodů k přijetí** (ze stránek škol je možné shromáždit údaje o tom, jaký nejnižší počet bodů je na kterou školu potřeba pro přijetí včetně odvolání) a **vytvoření on-line mapové aplikace s výsledky**
- zhodnocení prostorových podmínek a souvislostí



MIGRACE A ROZVOJ V SUBSAHARSKÉ AFRICE



Školitel: Jiří Hasman jiri.hasman@natur.cuni.cz

Nabízíme možnost zapojit se do výzkumu dopadů globálních změn na africké obyvatelstvo, zejména (ale nejen) v souvislosti s vlivem těchto změn na jeho mobilitu. Vyberte si z následujících témat a zapojte se do práce v rámci Geografického migračního centra **GEOMIGRACE**.

- Využití DPZ ve výzkumu environmentální migrace

Aktuálním trendem v zahraničním výzkumu souvislostí mezi globální klimatickou změnou a environmentální migrací se stále častěji využívá poznatků získaných při dálkovém průzkumu země. Pomocí družicových snímků jsou zjištěny dopady klimatické změny, které jsou pak dávány do vztahu s daty o vnitřní i mezinárodní migraci obyvatelstva. Cílem této práce je proto na základě rešerše literatury zjistit, jak může dálkový průzkum země svými poznatky obohatit migrační studia a případně načrtnout možnosti dalšího výzkumu.

- Tendence afrického obyvatelstva k migraci: analýza dat Afrobarometru

Cílem této práce je zhodnotit, nakolik je relevantní otázka potenciální nárůstu migrace z Afriky. S využitím rozsáhlého souboru dat o postojích africké populace z Afrobarometru bude zjištěno, jak velký podíl afrických respondentů skutečně vyjadřuje zájem migrovat. Dále budou zkoumány geografické rozdíly v zájmu o migraci i další faktory, které mohou zájem o migraci ovlivňovat.

- Vliv ruské agrese na Ukrajinu na potravinovou bezpečnost států Afrického rohu

Událostí globálního významu, která může mít zásadní dopady na africké obyvatelstvo, je současná agrese Vladimíra Putina na Ukrajinu, která mimo jiné způsobila rostoucí ceny potravin a zvýšené riziko hladomoru v rozvojových zemích, který pak může dle některých předpovědí způsobit novou migrační vlnu do Evropy. Práce se proto zaměří na to, jaké reálné důsledky může mít ruská agrese na potravinovou bezpečnost v oblasti Afrického rohu (coby asi dlouhodobě nejpostiženější oblasti) a jaké mohou být případné širší dopady této krize.

MĚSTO, LIDÉ A BYDLENÍ

Centrum pro výzkum měst a regionů

zve studenty se zájmem o urbánní problematiku ke spolupráci.



Školitel: Otakar Bursa bursao@natur.cuni.cz

Konzultant: Luděk Sýkora ludek.sykora@natur.cuni.cz

- Rezidenční preference dospívajících obyvatel ve vybrané suburbánní lokalitě

Cíl a metodika práce: Zjištění rezidenčních preferencí dospívajících obyvatel u vybrané suburbánní lokality a uskutečněné volby budoucího bydliště. Výzkum bude probíhat pomocí polostrukturovaných rozhovorů s několika domácnostmi.

- Rezidenční spokojenost ve vybrané lokalitě

Cíl a metodika práce: Zjištění míry rezidenční spokojenosti, resp. spokojenosti obyvatel s bydlením a bydlištěm ve vybrané lokalitě. Výzkum bude probíhat pomocí dotazníkového šetření a následně jednoduché statistické analýzy.

- Analýza současných migračních proudů ze suburbánních oblastí

Cíl a metodika práce: Zjištění a analýza současných migračních proudů v rámci vybrané suburbánní oblasti. Důraz bude kladen na zdrojové i cílové lokality s vysokou mírou migrační intenzity a demografickou strukturu migrantů. Výzkum bude probíhat pomocí vyhledání a analýzy dat z Českého statistického úřadu.

V případě úspěšné spolupráce **možnost zapojení do grantového projektu GAUK „Migrační trajektorie dospívající generace v pražském zázemí“**, kam se uvedené práce tematicky vážou. Na adrese bursao@natur.cuni.cz rádi zodpovíme Vaše případné dotazy.

ZMĚNY VYUŽITÍ PLOCH A KRAJINNÉ ZMĚNY V ČESKU

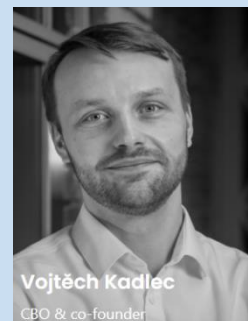
Školitel: Ivan Bičík ivan.bicik@natur.cuni.cz / Zdeněk Boudný zdenek.boudny@natur.cuni.cz

- Hybné síly proměny krajiny v modelovém území X
X představuje vždy konkrétní vybranou a vedoucím odsouhlasenou krajinu, je možné využít i modelových území, které zpracováváme v rámci projektu NAKI
Cíl práce: Zhodnotit krajinné změny území v průběhu 200 let
- Změna zemědělského využití Šumavy (Krušných hor) v posledních 130 letech
Cíl práce: Analyzovat dopad politicko-ekonomických změn na hospodaření a osídlení na Šumavě (v Krušných horách).
- Diferenciace vybraného světového makroregionu podle ekonomických a sociálně demografických ukazatelů.
Cíl práce: Zhodnotit vývoj diference na úrovni států po 2. světové válce. Dochází ke konvergenci či divergenci?

Spolupracujte s námi na analýze krajinných změn.

REGIONÁLNÍ ROZVOJ A GEOGRAFIE INOVACÍ

Školitelé: Jiří Blažek jiri.blazek@natur.cuni.cz a Vojtěch Kadlec vojtech.kadlec@natur.cuni.cz z výzkumného centra Ekonomické geografie a regionálního rozvoje



- Analýzy celkových tendencí a pravidelností regionálního vývoje (JB)
Zvětšily se rozdíly v míře nezaměstnanosti/intenzitě podnikání během COVID-19 pandemie (na úrovni krajů x obcí)? Jak se liší vývoj ve strukturálně postižených, periferních a metropolitních regionech?
- Vývoj rozmístění ústředí největších firem v Česku (JB)
Zvyšuje se koncentrace těchto firem do metropolitních území? Jak se vyvíjí podíl Brna, Ostravy a dalších krajských měst? Proč?
- Analýza vývoje regionální alokace prostředků v rámci vybrané sektorové politiky (JB)
Např. VaVaI, aktivní politika zaměstnanosti apod.
- Analýza regionálních rozdílů ve vývoji mezd (JB)
- Analýza inovační výkonnosti českých krajů v evropském kontextu (dle Regional Innovation Scoreboard) (JB)
- Analýza české regionální politiky
Cíle, nástroje, finanční alokace apod. – ideálně komparace s jiným státem
- Regionální analýza české start-upové scény (JB nebo VK)
- Regionální a odvětvová analýza jednorožců – unicorns (celosvětově) (JB nebo VK)
- Oborová a teritoriální analýza technologického transferu v Česku (VK)

Práce přispěje novým poznáním k dlouhodobému výzkumu centra Ekonomické geografie a regionálního rozvoje economicgeography.cz.

NÁBOŽENSTVÍ A KULTURA V REGIONÁLNÍCH SOUVISLOSTECH



Školitel: Tomáš Havlíček tomas.havlicek@natur.cuni.cz

Nabízíme Vám možnost zapojit se do aktuálních výzkumů Centra pro výzkum v kulturní a historické geografii (KUHIG) a **příspěť tak k novému poznání**. Vyberte si téma, které Vás zajímá a přijďte za námi.

- Kulturní a náboženské konflikty ve světě
- Role náboženství při integraci imigrantů
- Hranice, pohraničí a periferní oblasti v politicko-geografických souvislostech (Utváření přeshraničních regionů v Evropě a v Česku, Utváření a separace regionů v Evropě)
- Proces navrácení církevních majetků v Česku v geografických souvislostech

VÝVOJOVÉ TRAJEKTORIE SÍDLIŠŤ:

DLOUHODOBÁ PROMĚNA STRUKTURY OBYVATEL VE VYBRANÉM MĚSTĚ



Školitelka: Petra Špačková petra.spackova@natur.cuni.cz

- Práce se snaží najít typy sídlišť podle jejich vývojových trajektorií z hlediska proměny jejich obyvatel ve vybraném městě a diskutovat příčiny těchto trajektorií.
- Metodicky je práce založena na analýze dat ze SLDB 1970-2011 na úrovni ZSJ, případně rozhovorech s relevantními aktéry.
- **Výsledky mohou být uplatněny v projektu GAČR – Historie a budoucnost sídlišť: kvalita obytného prostředí a rezidenční spokojenost**