

# 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](mailto:dzurova@natur.cuni.cz)



Zajímá-li Vás **aktuální problematika** zdravotního stavu obyvatel, 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](mailto: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 URRIlab 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 by měly být uplatněny v projektu MK ČR NAKI - Pražská předměstí: dynamika sociálního prostředí rostoucí metropole (2020-2022).**

## MOŽNOSTI VYUŽITÍ ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADŮ PRO ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ



Školitel: Radim Perlín [radim.perlin@natur.cuni.cz](mailto: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)

Školitel: Radim Perlín [radim.perlin@natur.cuni.cz](mailto: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.**

## ŠÍŘENÍ A VÝSKYT INFEKCE HIV

Školitel: Jan Carlos Sekera [jan.carlos.sekera@gmail.com](mailto:jan.carlos.sekera@gmail.com)

**Chtěli byste přispět k rozvoji poznání o šíření infekce HIV? Vyberte si z následujících témat a přijďte na konzultaci.**

- Šíření infekce HIV ve vybraném regionu  
Cílem práce je popsat vývoj infekce HIV ve vybraném regionu a porovnat situaci v daném regionu s globální situací. Práce bude provedena na základě dat z národních a mezinárodních statistik.
- Rozdíly v šíření infekce HIV v ekonomicky rozvinutých a rozvojových zemích  
Cílem práce je porovnání šíření infekce HIV v ekonomicky různě vyspělých zemích a identifikace hlavních determinant pro šíření infekce HIV v zemích s různou ekonomickou úrovní.
- Ekonomický vývoj v zemích s vysokou prevalencí infekce HIV  
Cílem práce je porovnat ekonomický vývoj v zemích s vysokou prevalencí infekce HIV a identifikovat jakým způsobem rozšíření infekce HIV ovlivňuje tento vývoj.

**Práce přispěje k výzkumu prostorových aspektů šíření infekce HIV, který je jedním z výzkumných záměrů týmu GeoQol.**

## VÝZKUM ČESKÉ DIASPORY V ZAHRANIČÍ

Školitelka: Eva Janská; [ejanska@natur.cuni.cz](mailto:ejanska@natur.cuni.cz)



- Výzkum možností koordinace krajské politiky
- Výzkum potřeb krajských komunit v jednotlivých zemích z hlediska udržení jejich vazeb na Česko
- Možnosti rozvoje krajských 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 krajské problematiky.

## PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY NA GYMNÁZIA POHLEDEM GEOGRAFA

Školitelka: Pavlína Netrdová; [pavlina.netrdova@natur.cuni.cz](mailto: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



## IMIGRACE A UPRCHLICKÉ VLNY

Školitel: Jirí Hasman [jiri.hasman@natur.cuni.cz](mailto:jiri.hasman@natur.cuni.cz)

Zajímá-li Vás aktuální problematika imigrace, vyberte si z následujících témat a zapojte se do práce v rámci Geografického migračního centra GEOMIGRACE.

- Postoje obyvatel Evropy k imigrantům a imigraci  
Cíl: přispět k pochopení postojů vůči cizincům a její diferenciaci napříč jednotlivými státy  
Metody: rešerše dosavadního výzkumu, případně doplněná o sekundární data
- Uprchlické vlny včera a dnes: geografická analýza uprchlických proudů ve vybraném makroregionu (či časovém období) po druhé světové válce  
Cíl: zhodnotit význam a směrnost hlavních uprchlických proudů  
Metody: analýza dat o počtu uprchlíků (UNHCR a další zdroje)
- Současná migrace z Afriky do Evropy – prostorové vzorce a možné podmíněnosti  
Cíl: popsat hlavní atributy stávající migrace z Afriky do Evropy  
Metody: analýza dat o počtu migrantů (GMOD a další zdroje)
- Subsaharská Afrika a projekty rozvojové spolupráce – pomoc, nebo politikum?  
Cíl: zhodnotit prostorovou strukturu a zaměření rozvojových projektů a jejich potenciální přínos  
Metody: analýza dat o rozvojových projektech

## 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](mailto:bursao@natur.cuni.cz)

Konzultant: Luděk Sýkora [ludek.sykora@natur.cuni.cz](mailto: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 následné 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](mailto: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](mailto:ivan.bicik@natur.cuni.cz) / Zdeněk Boudný [zdenek.boudny@natur.cuni.cz](mailto: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.**

## MONTÁNNÍ DĚDICTVÍ A MONTÁNNÍ KRAJINY

Zajímá-li Vás kulturní či historická geografie, vyberte si z následujících témat a zapojte se do práce v rámci Centra pro výzkum v kulturní a historické geografii (KUHIG).

Školitel: RNDr. Jakub Jelen [jakub.jelen@natur.cuni.cz](mailto:jakub.jelen@natur.cuni.cz)



- Nové české památky na seznamu UNESCO  
Cíl práce: zhodnocení vývoje nově zapsaných statků na seznamu UNESCO (Hornická kulturní krajina Krušnohoří a Národní hřebčín Kladruby)
- Pracovní tábory v Československu ve 2. polovině 20. století a jejich odraz v současné společnosti  
Cíl práce: výzkum vnímání problematiky pracovních táborů, zřizovaných v oblastech těžby či průmyslu v 50. – 80. letech 20. století současnou generací
- Odras náboženství v montánních krajinách  
Cíl práce: výzkum religiozity a jejích projevů v montánních oblastech
- Montánní cestovní ruch  
Cíl práce: analýza a hodnocení specifického segmentu cestovního ruchu, který se zaměřuje na montánní (hornické) památky ve vybraném regionu

**Práce přispěje novým poznáním k dlouhodobému výzkumu školitele a výzkumného Centra kulturní a historické geografie (KUHIG).**

## NÁBOŽENSTVÍ A KULTURA V REGIONÁLNÍCH SOUVISLOSTECH



**Školitel:** Tomáš Havlíček [tomas.havlicek@natur.cuni.cz](mailto: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](mailto: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**