

Bakalářský studijní obor

Sociální geografie a geoinformatika

Nový specializovaný obor

Sociální geografie a geoinformatika je nový **tříletý bakalářský studijní obor** studijního programu Geografie na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy. Již v rámci bakalářského stupně vzdělávání umožňuje hlubší specializaci na problematiku sociální geografie, kartografie, geografických informačních systémů a dálkového průzkumu Země.

Je vhodný jako příprava pro studium navazujících magisterských oborů, ale přináší rovněž četné možnosti uplatnění v praxi.

Studijní program GEOGRAFIE

GEOGRAFICKÁ SEKCE
Přírodovědecká fakulta
Univerzity Karlovy

Albertov 6, 128 43 Praha 2
www.natur.cuni.cz/geografie



Proč studovat tento obor?

Studiem oboru získám široké znalosti a dovednosti z oblasti sociální a ekonomické geografie, lokálního a regionálního rozvoje, kartografie a geoinformatiky.

Seznámím se se základními analytickými metodami těchto disciplín, naučím se pracovat s geografickými informačními systémy a porozumět nástrojům dálkového průzkumu Země.

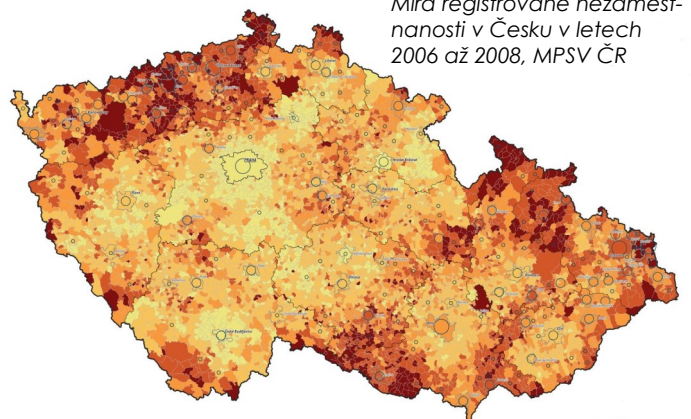
Budu schopen/na vysvětlit různé společenské, ekonomické, politické a ekologické procesy (např. (sub)urbanizaci, migraci, globalizaci) a hodnotit jejich dopady na populaci a území. Na základě jejich hodnocení pak dovedu navrhnout praktická doporučení a opatření.

Zvládnou základy vědecké práce, budu umět kriticky pracovat s odbornou literatu-

rou, statistickými a prostorovými daty i mapovými podklady.

Zároveň si vylepším své jazykové znalosti studiem zahraniční literatury, na vybraných přednáškách či seminářích a zejména díky široké nabídce stáží na několika desítkách partnerských univerzit po celé Evropě.

Míra registrované nezaměstnanosti v Česku v letech 2006 až 2008, MPSV ČR



Jaké po studiu naleznu uplatnění?

Jako absolvent/ka budu připraven/a na práci v soukromém, neziskovém i veřejném sektoru. Uplatním se například na pozicích v oblasti regionálního rozvoje a územního plánování na lokální, regionální, celostátní i evropské úrovni, při rozvojové pomoci a spolupráci, v managementu cestovního ruchu, či při plánování a řízení dopravních systémů.

Firmy zabývající se managementem dotací z fondů EU, územním a strategickým plánováním, plánováním a rozvojem měst; kartografická vydavatelství a mapové weby; ministerstva (MPSV ČR, MMR ČR) a instituce státní správy (např. ČÚZK, ČSÚ) ...

Práci naleznu na místech vyžadujících analytické myšlení či dovednosti moderní geoinformatiky.

Projektoví manažeři; kartografové a geodeti; programátoři mapových aplikací; referenti územního plánování; analytici, poradci, konzultanti a evaluátoři; statistici ...

V neposlední řadě budu také připraven/a pokračovat ve studiu v některém z navazujících magisterských oborů geografického, kartografického i společenského zaměření (demografie, sociologie, ekonomie, mezinárodní vztahy apod.).

Jaké předměty mne čekají?

Studijní plán zahrnuje širokou škálu teoreticky i aplikačně zaměřených předmětů. Z povinných mohou zaujmout např. Tematická kartografie, Regionální rozvoj a regionální politika, Politická a regionální geografie. Další specializaci nabízí povinně volitelné a volitelné předměty jako třeba Vizualizace prostorových dat, Územní plánování a urbanismus, Tvorba map či přednášky k jednotlivým makroregionům světa.

A co přijímací zkouška?

Přijímací zkouška je z geografie nebo matematiky a má písemnou formu. Testují se v ní znalosti na úrovni středoškolského studia. Modelové otázky ze zeměpisu najdu na stránkách Katedry sociální geografie a regionálního rozvoje. Můžu také chodit na přípravný kurz k přijímacím zkouškám. Přihlašovací formulář a více informací o přípravném kurzu najdu na webových stránkách Geografie nás baví.

Kde naleznu další informace?

Všechny informace o oboru jsou na webových stránkách Přírodovědecké fakulty www.natur.cuni.cz v záložce Uchazeči --- Bakalářské studium --- Seznam studijních programů a jejich oborů --- Geografie.

Další důležité odkazy

Studijní oddělení <https://www.natur.cuni.cz/fakulta/studium/studijni-oddeleni>

Studijní plány – Karolinka <http://web.natur.cuni.cz/study/karolinka/>

Geografie nás baví <http://www.geografienasbavi.cz/>

Přírodovědci.cz <https://www.prirodovedci.cz/>