

## Témy bakalárskych prác pre akademický rok 2017/2018

### Oddelenie humánnej a regionálnej geografie

**prof. RNDr. Peter Spišiak, CSc.**

*Multifunkčné poľnohospodárstvo (na príklade vybraného podniku resp. regiónu Slovenska)*

Poľnohospodárska multifunkčnosť ponúka hlavne nápady, inšpirácie a aplikácie, ktoré by mali byť užitočné pre analýzu zmien v poľnohospodárstve, alebo presnejšie v širšom vidieckom území Slovenska.

---

**RNDr. Stela Csachová, PhD.**

*Podoby samosprávy vo svete*

Verejná správa poskytuje služby občanom vo verejnom záujme. Cieľom bakalárskej práce je skúmať ako rôznorodo je v štátoch sveta koncipovaná samospráva, ako je členená a predovšetkým, aké funkcie zabezpečuje svojim občanom. Súčasťou práce bude komparatívna analýza systémov samosprávy vybraných štátov a Slovenska.

---

**Mgr. Marián Kulla, PhD.**

*Mäsopriemysel na Slovensku*

Transformácia, ktorá prebehla v poľnohospodárstve v 90-tych rokoch 20. storočia sa výrazne prejavila aj vo viacerých sektoroch potravinárskeho priemyslu. Mäsopriemysel nie je výnimkou. Pokles stáda hospodárskych zvierat znamenal zánik viacerých bitúnkov a mäsokombinátov. Tieto všetky faktory ovplyvnili kvalitu mäsa predávaného na Slovensku. Cieľom bakalárskej práce bude charakterizovať vývoj a súčasný stav mäso priemyslu na Slovensku.

---

**Mgr. Marián Kulla, PhD.**

*Priestorové rozmiestnenie zdravotníckych zariadení vo vidieckych obciach vybraného regiónu*

V posledných rokoch sa na Slovensku zvyšuje počet vidieckych obcí, v ktorých majú problém so zabezpečením základnej zdravotnej starostlivosti, resp. obsadením pozície tzv. obvodného lekára. Mohlo by sa zdať, že je to problém tzv. depopulačných, resp. vymierajúcich obcí, avšak množia sa prípady, kedy ide dokonca o obce s niekoľkými tisíckami obyvateľov. Ľudia musia dochádzať za základným ošetrovaním do susednej obce, resp. okresného mesta, čo môže byť hlavne vo verejnou dopravou slabo obsluhovanom území značný problém. Cieľom bakalárskej práce bude analyzovať priestorové rozmiestnenie zdravotníckych zariadení (ambulancia pre dospelých, mládež, príp. stomatologická ambulancia) vo vidieckych obciach vybraného regiónu, identifikovať obce, resp. regióny, v ktorých absentuje zdravotná starostlivosť.

---

**RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.**

*Geografia potravinového sortimentu v obchodných sieťach na Slovensku*

Potravinový sortiment v našich obchodných sieťach pochádza z rôznych kútov sveta. Cieľom práce je na základe terénneho prieskumu zistiť z akých častí sveta, resp. krajín sveta pochádzajú potraviny, ako napr. ovocie, zelenina, pečivo, múka, cestoviny, konzervy, mliečne výrobky, atď. a náležite spracovať prostredníctvom grafov, tab. či máp.

---

**RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.**

*Populačne starnutie a jeho dôsledky*

V súčasnosti na Slovensku je problematika populačného starnutia veľmi diskutovanou témou. Cieľom práce je poukázať na procesy starnutia nielen na Slovensku a jeho ekonomické a sociálne dôsledky. Prípadne práca môže poukázať i na konkrétne riešenia problémov starnutia populácie z rôznych krajín sveta.

---

**RNDr. Janetta Nestorová-Dická, PhD.**

*Made in Slovakia v regiónoch Slovenska*

V súčasnosti na pulloch a v regáloch našich obchodov máme k dispozícii obrovské množstvo produktov vyrobených v rôznych kútov sveta. Ale čo je slovenské - *Made in Slovakia* ? Predsa, kúpou produktov vyrobených na Slovensku, podporujeme vlastné hospodárstvo, teda samých seba! Cieľom práce je poukázať na výrobky rôzneho druhu vyrobené na Slovensku.

---

**Mgr. Ladislav Novotný, PhD.**

*Nové centrá dochádzky do zamestnania na východnom Slovensku*

Slovenská ekonomika prešla od roku 1990 výraznými zmenami, ktoré súviseli s transformáciou hospodárstva z centrálne riadeného na trhové, vznikom samostatného Slovenska, viacerými vlnami privatizácie, integrácie do európskych hospodárskych štruktúr a podobne. To sa prejavilo v zmenách odvetvovej štruktúry hospodárstva ako aj transformácie priestorových vzorcov dochádzky obyvateľstva za prácou. Mnohé centrá dochádzky za prácou zanikli, avšak do popredia sa dostali nové lokalizačné faktory a mnohé centrá dochádzky vznikli. V rámci tejto práce študent identifikuje, ktoré nové centrá dochádzky do zamestnania vznikli a na základe zvolených parametrov ich kategorizuje.

---

**Mgr. Ladislav Novotný, PhD.**

*Vývoj dochádzky za prácou vo vybranom funkčnom mestskom regióne s viaccentrovým jadrom*

Vďaka prácam prof. Bezáka (1991, 2000, 2014) máme na Slovensku vyčlenenú sieť funkčných mestských regiónov pomocou obdobnej metodológie aplikovanej na výsledky populačných cenzov z rokov 1980, 1991 a 2001. Funkčné mestské regióny sú špecifickým typom regiónov vyhraničených na základe dennej dochádzky za prácou. Každý takýto región pozostáva z jadra

a obvodu, pričom v niekoľkých špecifických prípadoch je jadro tvorené viacerými mestami. Cieľom tejto diplomovej práce je zhodnotiť vývoj významu jednotlivých centier dochádzky v rámci takéhoto regiónu, a to na základe analýzy dochádzky za prácou evidovanej v populačných cenzoch 1991, 2001 a 2011.

---

### **Mgr. Loránt Pregi**

#### *Vnútroštátny „brain drain“ na Slovensku*

Brain drain alebo odliv mozgov je fenomén, ktorý už niekoľko rokov rezonuje v slovenskej verejnosti. Odchod odborníkov a kvalifikovanej pracovnej sily z krajiny pôsobí ako negatívny jav, ktorý má negatívny vplyv nielen na ekonomiku ale aj na štruktúru obyvateľstva. Jednou z možností ako tento jav zachytiť je sledovať migráciu obyvateľstva s najvyšším dosiahnutým vzdelaním. Odliv mozgov sa prejavuje aj na regionálnej úrovni v rámci Slovenska, kde pozorujeme značné regionálne rozdiely v migračných trendoch obyvateľstva podľa najvyššieho dosiahnutého vzdelania. Cieľom bakalárskej práce je zhodnotenie problematiky brain drain, poukázať na zásadné diferencie vo vývoji migračných trendov vysokoškolákov v jednotlivých regiónoch Slovenska a identifikovať regióny, ktoré tento jav najviac postihuje.

---

### **Mgr. Loránt Pregi**

#### *Slovenskí študenti na maďarských vysokých školách*

V posledných rokoch sme zaregistrovali značný nárast podielu slovenských študentov študujúcich na vysokých školách v zahraničí. Čoraz viac mladých ľudí sa rozhoduje, či zostať študovať na Slovensku, alebo odísť do zahraničia. Maďarsko je krajinou do ktorej smeruje nezanedbateľný počet študentov zo Slovenska. Cieľom bakalárskej práce je zhodnotiť priestorové aspekty a identifikovať dôvody odchádzky študentov zo Slovenska na maďarské vysoké školy.

Poznámka: výhodou je znalosť maďarského jazyka.

---

### **RNDr. Slavomír Bucher, PhD.**

#### *Index environmentálnej výkonnosti – teoretické zhodnotenie a aplikácia na vybraný svetový makroregión*

Cieľom bakalárskej práce je teoreticky a aplikačne zhodnotiť index environmentálnej výkonnosti a jeho kvantifikáciu – zhodnotiť stav životného prostredia vo vybranom svetovom makroregióne. Účelom IEV ako aj bakalárskej práce bude objektívne identifikovať a analyzovať stav životného prostredia a starostlivosti o životné prostredie vo vybranom makroregióne. Konštrukcia indexu umožňuje medzinárodné porovnanie environmentálnej udržateľnosti regiónov z kvantitatívneho aj systémového hľadiska. Vyžaduje sa dobrá znalosť angličtiny, štatistiky, počítačovej tvorby máp a práca so svetovými databázami (WTO, UN).

---

**RNDr. Slavomír Bucher, PhD.**

*Index konkurencieschopnosti destinácií cestovného ruchu – teoretické zhodnotenie a aplikácia na vybraný svetový makroregión*

Podstata bakalárskej práce bude spočívať v teoretickom zhodnotení a aplikačnom prevedení indexu konkurencieschopnosti cestovného ruchu. Konkurencieschopnosť destinácie cestovného ruchu je veľmi ťažko uchopiteľný a neľahko interpretovateľný fenomén, ktorý sa stal objektom záujmu viacerých odborníkov na cestovný ruch z radov teoretikov aj manažérov. Cieľom práce je preto identifikácia kľúčových faktorov konkurencieschopnosti. Táto identifikácia prebehne na základe indexu konkurencieschopnosti cestovného ruchu, ktorý vypovedá o faktoroch a politikách podmieňujúcich rozvoj cestovného ruchu vo vybranom svetovom makroregióne. Vyžaduje sa dobrá znalosť angličtiny, štatistiky, počítačovej tvorby máp a práca so svetovými databázami (WTO, UN).

---

**RNDr. Slavomír Bucher, PhD.**

*Globálny index konkurencieschopnosti – teoretické zhodnotenie a aplikácia na vybraný svetový makroregión*

Cieľom bakalárskej práce je teoreticky a aplikačne zhodnotiť globálny index konkurencieschopnosti vybraného makroregiónu. Globálny index konkurencieschopnosti demonštruje do akej miery je národná konkurencieschopnosť komplexný jav, ktorý sa môže zlepšiť len cez rad reforiem v rôznych oblastiach, ktoré v dlhodobom horizonte ovplyvňujú produktivitu regiónu. Tie sa dotýkajú makroekonomickej stability, efektívnosti trhov výrobných faktorov a inovačného potenciálu. Index poskytuje vážený priemer veľkého množstva komponentov, pričom každý je odrazom komplexu – konkurencieschopnosti. Vyžaduje sa dobrá znalosť angličtiny, štatistiky, počítačovej tvorby máp a práca so svetovými databázami (WTO, UN).