

Tematické okruhy státní závěrečné zkoušky

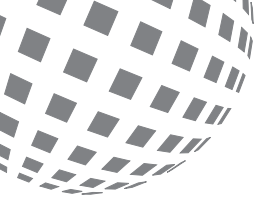
navazující magisterský studijní obor Regionální geografie

verze 2016/2017

starší verze studijního plánu – pouze **prodlužující studenti**

Státní závěrečné zkoušky probíhají před zkušební komisí jmenovanou děkanem Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci a Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Sestávají z obhajoby diplomové práce a z průřezového ověření znalostí a dovedností odpovídajících povinným předmětům studia. Toto ověření má podobu ústní zkoušky, okruhy otázek jsou obsahem následujících čtyř předmětů:

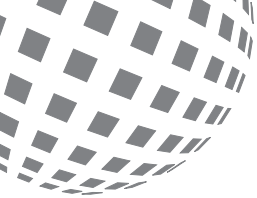
KGK/SZZTM	Teorie a metodologie regionální geografie
KGK/SZZPS	Řízení a plánování prostorových systémů
KGK/SZZRS	Regionální geografie a regiony světa
KGK/SZZER	Environmentální geografie a udržitelný rozvoj



KGG/SZZTM Teorie a metodologie regionální geografie

Otázky pro ústní zkoušku jsou vybírány z těchto tematických okruhů:

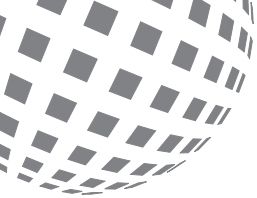
1. Koncept regionu: historie, současný stav, klasifikace regionů, tvar, hranice, poloha, potenciál regionů.
2. Formální a funkční regiony: jejich vnitřní struktura a hierarchie, příklady.
3. Speciální typy regionů: metropolitní regiony, administrativní regiony, denní urbánní systémy, funkční městské regiony, nodální regiony.
4. Regionální taxonomie: obecný postup, principy, aspekty, praktické požadavky, alternativní přístupy.
5. Regionalizace území dnešní České republiky do roku 1990.
6. Regionalizace území dnešní České republiky po roce 1990.
7. Metody kvantitativní analýzy regionálních systémů: jednoduché grafické metody, analýza v n -rozměrném prostoru, shluková analýza, faktorová analýza, analýza hlavních komponent.
8. Matice v regionální taxonomii: matice atributů, interakční matice, základní vlastnosti matic, základní operace s maticemi, transformace matic.
9. Metody formální regionální taxonomie: měření (ne-)podobnosti základních prostorových jednotek, principy divizivních a aglomerativních metod, principy hierarchické a nehierarchické tvorby regionálních tříd.
10. Metody funkční regionální taxonomie: obecné metody (analýza grafů, funkční vzdálenost, INTRAMAX), metody založené na pravidlech (Smartova metoda, CURDS).
11. Základy geografického poznání (postavení geografie ve vědě, členění disciplíny, základní geografická témata a principy).
12. Vývoj geografie od antiky do 19. století.
13. Rané „moderní“ geografické přístupy a koncepty (Ratzel, McKinder, Hartshorne, Sauer, Ravenstein, Vidal de la Blache, Kolářek, Korčák).
14. Rané prostorové koncepty a lokalizační teorie (von Thünen, Weber, Christaller).
15. Ke kvantitativní geografii (Lösch, Isard, Stewart, Zipf).
16. Kvantitativní geografie (představitelé, metody, filosofický základ – pozitivismus, kritika).
17. Prostorové interakce: podstata, realita a modelování.
18. Behaviorální geografie a geografie času.
19. Post-moderní geografické přístupy.
20. Základní koncepty a protiklady v geografii.



KGG/SZZPS Řízení a plánování prostorových systémů

Otázky pro ústní zkoušku jsou vybírány z těchto tematických okruhů:

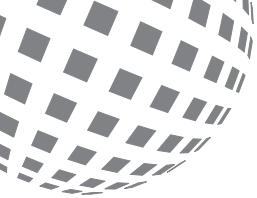
1. Urbanistické projekty ve starověku a středověku.
2. Hlavní urbanistické projekty 19. století a jejich odraz v našich podmínkách.
3. Hlavní urbanistické projekty a směry ve 20. století a jejich odraz v našich podmínkách.
4. Hlavní výzvy a přístupy k městskému plánování na přelomu 20. a 21. století.
5. Příklady přístupů k regionálnímu plánování ve vybraných západoevropských zemích.
6. Základní nástroje územního plánování.
7. Územně analytické podklady.
8. Územně plánovací dokumentace.
9. Chronologický sled kroků při pořízení územního plánu.
10. Trvale udržitelný rozvoj v procesu územního plánování.
11. Základní pojmy: municipalita, municipální ekonomie, municipální politika.
12. Ekonomie lokalizace administrativních aktivit.
13. Teorie lokalizace bydlení, formy zástavby ve městě.
14. Preference bydlení, sociální aglomerace ve městech.
15. Trh nemovitostí.
16. Municipální finance.
17. Investice a výstavba měst.
18. Udržitelný urbánní rozvoj.
19. Principy municipální politiky.
20. Řízení velkých měst ČR, příklad Olomouce.
21. Formování a legislativní rámec české regionální politiky.
22. Zákon o podpoře regionální politiky.
23. Regiony se soustředěnou podporou státu.
24. Hlavní aktéři regionálního rozvoje v ČR.
25. CzechInvest, Centrum pro regionální rozvoj ČR, regionální rozvojové agentury.
26. Strategie regionálního rozvoje České republiky 2014–2020.
27. Integrovaný regionální operační program (IROP).
28. Integrované přístupy (ITI) a komunitně vedený místní rozvoj (CLLD).
29. Strategie a programy rozvoje krajů.
30. Nástroje regionální politiky v ČR.



KGG/SZZRS Regionální geografie a regiony světa

Otázky pro ústní zkoušku jsou vybírány z těchto tematických okruhů:

1. Mezinárodní konflikty, jejich znaky a typy.
2. Způsoby řešení mezistátních a vnitrostátních konfliktů.
3. Mezinárodní organizace zapojené do řešení konfliktů.
4. Konflikty na Blízkém Východě (se zaměřením na izraelsko-palestinský konflikt).
5. Konflikty na indickém subkontinentu.
6. Konflikty v Íránu a Iráku.
7. Konflikty na Kavkaze.
8. Konflikty v Africe.
9. Konflikty v Evropě.
10. Konflikty v Americe.
11. Vývoj poválečné Evropy a integrační procesy.
12. Základní smlouvy o Evropské unii - od vzniku Evropských společenství po současnost.
13. Orgány a instituce Evropské unie a Evropských společenství.
14. Hospodářská a měnová unie.
15. Rozpočet EU.
16. Společné politiky EU.
17. Česká republika a přeshraniční spolupráce.
18. Euroregiony v ČR.
19. Lisabonská strategie.
20. Program pro reformovanou kohezní politiku (Barcova zpráva).



KGG/SZZER Environmentální geografie a udržitelný rozvoj

Otázky pro ústní zkoušku jsou vybírány z těchto tematických okruhů:

1. Svět v krizi: životní prostředí a společnost v 21. století.
2. Environmentální geografie – pochopení její podstaty.
3. Životní prostředí, land use a udržitelný rozvoj.
4. Ekosystémy a bioklimatické prostředí.
5. Globální cykly a systémy.
6. Zemědělství, produkce potravin a hlad.
7. Výroba a využívání energie vs. životní prostředí.
8. Atmosférické prostředí a land use.
9. Znečištění ovzduší: Typy, trendy a dopady.
10. Hydrosférické prostředí a land use.
11. Znečištění vody: Typy, trendy a dopady.
12. Nebezpečná produkce odpadů, nakládání s odpady.
13. Půda, pevnina a využití země.
14. Biodiverzita a land use.
15. Řízení a správa životního prostředí.
16. Přírodní faktory ovlivňující životní prostředí člověka.
17. Vliv člověka na životní prostředí v historii.
18. Environmentální problémy ovlivňující dlouhodobě udržitelný rozvoj.
19. Udržitelný rozvoj – definice, principy, významné konference, východiska.
20. Hodnotové orientace ve vztahu k udržitelnému rozvoji.
21. Ekonomické aspekty udržitelného rozvoje.
22. Technologické, politické, právní a institucionální aspekty udržitelného rozvoje.
23. Odvětvové aspekty udržitelného rozvoje (energetika, doprava, zemědělství).
24. Indikátory udržitelného rozvoje.
25. Agenda 21, Rozvojové cíle tisíciletí (Millennium Development Goals).
26. Základní klasifikace přírodních katastrof.
27. Povodně.
28. Geomorfologické rizikové jevy.
29. Technologická rizika a hazardy.
30. Management přírodních rizik.