

SEMESTRÁLNÍ PRÁCE ZRG - 1. část

Vypracujte komplexní popis okresu (viz obsahová náplň).

Citujte podle zásad citace pro závěrečné práce na GÚ. Číslovat stránky, číslovat tabulky a obrázky (včetně map). Plagiáty budou považovány za nesplnění bez možnosti opravy. Používejte vhodné písmo, max. velikosti 12. Nezapomínejte se do seminární práce podepsat (uvádějte prosím i obor a ročník). Délka práce není stanovena, snažte se o adekvátně dlouhý popis (příliš krátké práce budou vráceny k opravě). Doporučeno je si data ukládat pro opravy (např. tabulky v Excelu nebo vrstvy v ArcGIS).

Termín odevzdání: 29. 3. 2022 23:59 vč. Odevzdávárna se uzamkne. Odevzdávejte do příslušné odevzdávárny v ISu ve formátu PDF.

Semestrální práce bude následně opravena a případně vrácena k dopracování. Vrací se nanejvýš zkrát.

Obsahová náplň semestrální práce

Není nutné striktně dodržovat pořadí v tabulce. Klíčové je zejména propojení témat (tzn. povšimnout si, jak souvisí reliéf, klima a geologie s půdami, biotou, zemědělstvím, landuse, charakterem sídel apod). Nezapomeňte popisovat také geografické rozložení jednotlivých jevů (např. odlišnosti v reliéfu, půdách nebo znečištění uvnitř okresu. Také podobné charakteristiky koncentrované v určitých oblastech).

Mapy mohou být převzaté, ale alespoň u mapy reliéfu a mapy dopravy musí být vytvořena mapa vlastní včetně všech náležitostí. Pro tvorbu map doporučujeme využít WMS, nebo podklady ArcČR 500.

Doporučujeme také využívat jako zdroje knihy v knihovně (například publikace dr. Culka nebo prof. Demka). Dodržujte zásady pro tvorbu grafů. Kde je to vhodné, uvádějte vedle absolutních čísel také čísla relativní. Nezapomínejte porovnávat (zejména v socio-ekonomické oblasti) **stav regionu s ostatními okresy**, krajskými hodnotami případně s republikovými průměry. Kde je to vhodné, uvádějte údaje za delší časové období. Nezapomínejte - práce není o tom, zpracovat dlouhé tabulky a značný počet map – to nejdůležitější je slovní interpretace.

KAPITOLA	MOŽNÉ VÝSTUPY	MOŽNÉ ZDROJE
Popis hranic	Popis – poloha, průběh hranice, tvar území	Atlas, ArcČR

Reliéf, geomorfologie	Popis, Mapa reliéfu a mapa geomorfologických celků.	ArcČR, Geoportál, Demek
Geologie	Popis, Mapa	Geoportál
Půdy	Slovní – zastoupení půd a jejich rozložení, Ohrožení erozí; Mapa	Geoportál, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy
Landuse	Popis a graf – způsob využití půdy	ČSÚ
Zemědělství	Popis – zastoupení jednotlivých plodin, chov dobytka	ČSÚ
Vodstvo	Popis, Mapa	ArcČR, Dibavod
Klima	Popis Mapa - Klimatická klasifikace, srážky, teplota	Atlas podnebí, Údaje z meteostanic ČHMÚ, mapy.nature.cz
Ochrana přírody	Popis, Tabulka – seznam chráněných oblastí, popis, důvod ochrany	Mapy.nature.cz, drusop.nature.cz
Staré ekologické zátěže, brownfieldy	Popis, rozložení v okrese, tabulka, plánované využití	Národní database brownfieldů, krajské databáze (např. https://www.brownfieldy-jmk.cz/)
Obyvatelstvo	Tabulky, Popis Počet, Přistěhovalí, vystěhovalí Věková struktura, narození a zemřelí, hustota zalidnění	ČSÚ, Demografická ročenka, Lexikon obcí,
Podíl nezaměstnaných osob	Graf, Popis	MPSV
Sídla	Popis, Tabulka - sídla podle velikosti, geografické rozložení, poloha okresního města.	ČSÚ
Doprava	Mapa hlavní dopravní infrastruktury, popis dopravní sítě, dopravní obslužnost	ArcGis vrstvy,
Cestovní ruch	Popis – Turisticky atraktivní místa, návštěvnost, mapa - počet (významnost) památek	https://pamatkovykatolog.cz/
Hospodářství	Struktura firem podle oboru a podle velikosti, počet podnikatelů	ČSÚ
Kultura a symboly	Kultura typická pro region, kroje,	https://www.regionalni-znacky.cz/

	jazyky a nářečí, moderní historie, slavné osobnosti, symboly regionu, gastronomické speciality, regionální značky atd.	
--	---	--