

ZÁKLADY REGIONÁLNÍ GEOGRAFIE

Pavλίna Lesová, 2013

Cvičení 4:

- Pro daný okres zpracujte referát o:
 - geologické stavbě území
 - reliéfu území
 - klimatických poměrech území
 - vodstvu, hydrologických poměrech území
 - půdách na území okresu
 - rostlinstvu a živočišstvu území

Cvičení 4:

- U geologické stavby se zaměřte na základní horninové složení, litostratigrafické jednotky, tektoniku, resp. neotektoniku území a další.
 - <http://www.geology.cz/extranet/mapy/mapy-online/mapserver>
 - http://mapy.geology.cz/geocr_25/

- Současný reliéf (povrch) území, jeho tvary, se pokuste interpretovat v souvislosti s geologickou stavbou a působením exogenních faktorů (voda, vítr,...). Charakterizujte území okresu z hlediska zařazení do vyšších i nižších geomorfologických jednotek (pohoří, nížiny, jejich části...). Také charakterizujte vertikální členitost území.
 - <http://www.arcddata.cz/produkty-a-sluzby/geograficka-data/digitalni-model-reliefu-cr/>

Cvičení 4:

- U klimatických poměrů se zaměřte na zařazení území okresu a jeho částí do klimatických oblastí, povšimněte si rozdílů v hodnotách klimatických ukazatelů – (průměrné) teploty, srážky atd. Pokuste se zamyslet a popsat, jaký vliv na místní klimatické poměry má například reliéf území (tzn. např. nadmořská výška).
 - http://www.chmi.cz/portal/dt?portal_lang=cs&menu=JSPTabContainer/P1_0_Home
- U hydrologických poměrů si povšimněte zejména zařazení (částí) území do různých povodí, vodní toky, které protékají územím (a jejich charakteristiky jako směr a délka toku, pramen, přítoky atd.) a vodní nádrže (přirozené, umělé). Pokuste se také vyhledat informace o specifickém odtoku, režimu odtoku území a podzemních vodách. Pokuste se ve stručnosti analyzovat vazbu mezi lidskou činností a hydrologickými poměry území (uměle vybudované vodní nádrže, hráze, problém povodní, využití pro rekreaci apod.).
 - http://voda.gov.cz/portal/cz/aplikace/sap_toky.htm

Cvičení 4:

- V další části se zaměřte na půdní typy (subtypy) a druhy a jejich prostorové rozložení na území okresu. Zejména u půdních typů se také pokuste určit důvody jejich daného prostorového rozložení. Pokuste se také zamyslet nad vazbou mezi půdou a lidskou činností, zejména zemědělstvím.
 - http://nts5.cgu.cz/website/pudni_mapy/
- U rostlinstva a živočišstva se zaměřte na dominantní, ohrožené druhy, přítomnost endemitů a pod. Povšimněte si zařazení, resp. vnitřní členění území okresu z hlediska fyto geografického členění a také potenciální přirozené vegetace.
 - <http://geoportal.gov.cz/web/guest/home>
- Referát doplňte mapami nebo obrázky zobrazujícími popisované jevy a jejich prostorové rozložení na území okresu.

Cvičení 4:

- odevzdání: 14 dní – 4.4.2013
 - část prezentovat příští týden
- okresy do dvojic z minulého týdne