

Cvičení 2 – Semestrální práce

Tematická kartografie

Zadání:

Zvolte si podle vlastního uvážení tematiku, kterou budete zpracovávat. Jako zdrojová data využijte ArcCR 500 nebo jakékoliv jiné datové sady, které si sami najdete. Zvolené téma prezentujte prostřednictvím minimálně třech metod kartografické vizualizace (kartogram, kartodiagram, tečková metoda, dasymetrická metoda, anamorfóza, atd.). Uvedené mapy mohou zpracovávat dílčí i doplňující charakteristiky zvoleného tématu. Vytvořené tematické mapy, by měly odrážet všechny zkušenosti získané v předmětu Cvičení z geoinformatiky pro geography 2 a z tohoto předmětu.

Zároveň respektujte následující pravidla:

- Všechny navržené vizualizace budou součástí jednoho mapového pole formátu A3 (nebo větší).
- Obsahem bude alespoň jedna textová a jedna grafická marginálie.
- Korektně budou citovány všechny zdroje dat.
- Výsledným formátem bude PDF s rozlišením 300 dpi.
- Bude obsahovat všechny základní kompoziční prvky mapy.
- Použijte souřadnicový systém primárně orientovaný na sever (EPSG: 32633).
- Odevzdejte do odevzdávání [cviceni02](#)

Deadline: 3. 12. 2016 07: 00

za pozdní odevzdání -5 bodů

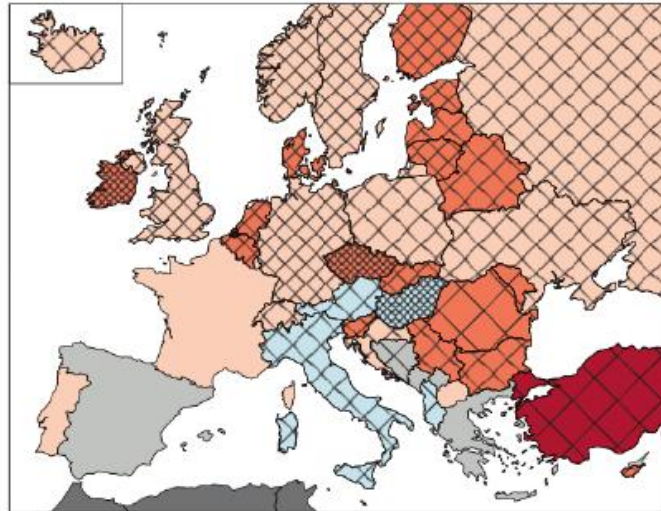
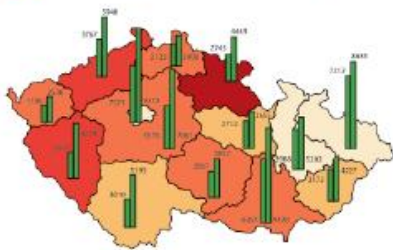
Příklad:

Celkový počet novotvarů

v letech 2000 a 2009

Mapa Evropy používá kombinaci barvy (pro změnu mezi lety 2000 a 2009) a šrafování (pro počet novotvarů na 100 tis. obyvatel v roce 2009). V případě České republiky je změna nazvána nárůst, protože k poklesu nedochází.

Při porovnávání dat je nutné ovšem zohlednit fakt, že byly použity různé datové zdroje. World Health Organization (WHO) pro mapu Evropy a ÚZIS pro mapu krajů České republiky.



v letech 2000 a 2009

