

Zadání 2. mapy

Vytvořte tematickou mapu kombinující metodu kartogramu a kartodiagramu. Zvolte si administrativní území (kraj, okres, ORP, obce) – zadání viz cvičení z předmětu Geografie obyvatelstva a sídel. Na internetových stránkách Českého statistického úřadu, využijte např. <http://vdb.czso.cz> a vyberte vhodná data jak pro kartogram (**relativní hodnoty**) tak pro kartodiagram (**absolutní hodnoty**). **Mapa musí mít pro obě kartografické metody jednotné téma.** Výsledný výkres bude krom základních kompozičních prvků a směrovky obsahovat **další 2 různé libovolné nadstavbové prvky (např. tabulku, graf, obrázek, text), které souvisí s tématem mapy.**

Pro uznání druhého zadání, mapa musí obsahovat:

- administrativní hranice (kraj, okres, ORP, obce)
- kartogram
- kartodiagram
- min. 2 nadstavbové prvky

Pro uznání druhého zadání, mapa musí být vykreslena následovně:

- správně seřazeny vrstvy dat (tematicky, jak jste se učili v Kartografii; co je v mapě, je i v legendě a obráceně) + všechno je přehledné, překryv prvků mimo hranic co nejmenší

- symboly vrstev vykresleny dle pravidel české kartografie (inspirace u mapy.cz, Google mapy, stání mapy na Geoprohlížeči ČUZK, nebo jiné podkladové mapy v Pročku)

- vrstvy mají správně nastavenou geometrii (hranice jsou linie a ne polygony)

- symboly jsou na podkladové mapě zřetelně vidět (barvy v grafu ladí s těmi v kartogramu)

- **klasifikace dat – 5 tříd, intervaly na sebe navazují a jsou seřazeny od největších hodnot po nejmenší, hodnoty zaokrouhlené na jedno desetinné číslo**

- všechny popisky a texty v mapě jsou bez pravopisných a gramatických chyb

- **správně sestavené zrcadlo mapy (rozmístění kompozičních prvků, bez zbytečných bílých ploch, mapové pole zaujímá největší plochu).** Jednotlivé kompoziční prvky budou zpracovány podle pravidel české kartografie.

- mapa obsahuje všechny kompoziční prvky:

- NÁZEV (CO, KDE, KDY; rozdělen na titul – verzálky, a podtitul, zarovnání vzhledem k ostatním kompozičním prvkům, přiměřená velikost písma),
- LEGENDA (tematicky uspořádaná, jednotné číslo u prvků, velké začínající písmeno),
- GRAFICKÉ MĚŘÍTKO (dekadické, popis hlavního dělení, uvedení jednotek, zarovnání popisu, tj. km za číslem),
- ČÍSELNÉ MĚŘÍTKO (zaokrouhlené na tisíce, např. 650 000)
- TIRÁŽ (Jméno PŘÍJMENÍ, místo vytvoření - MU, rok vytvoření, zdroj dat, souřadnicový systém),
- SMĚROVKA (česky S – sever), ne kompas.

Pro uznání musí mapa splňovat všechny požadavky, pak je možnost jenom jedné opravy. Kontrola proběhne taky na hodině před finálním odevzdáním. Finální mapa by proto měla obsahovat co nejméně nedostatků, nejlépe žádné. **Data pro mapu jsou sdílené ve dvojici, ale výsledná mapa musí mít odlišné vykreslení.**

Odevzdat ve formátu PDF do Odevzdávnary v ISu se jménem MAPA 2, nejpozději do 11. 11. vč.

***červenou jsou nejčastější chyby z předešlých semestrů, dávejte si pozor!**