

Zadání cvičení

Na základě vhodně vybraného území kolem jednoho hlavního toku orograficky vymezte hlavní a dílčí povodí a správně je kartograficky znázorněte. Vymezení povodí provedte na mapě v měřítku 1:25 000 nebo 1:50 000, stažené z aplikace Geoportál ČÚZK

→ <http://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/>

Vybrané území na mapovém listu, resp. výřezu mapy, musí splňovat následující podmínky:

- vybraný vodní tok musí na daném mapovém listu pramenit i ústít do vodního toku vyššího řádu,
- vybraný vodní tok musí mít minimálně 4 přítoky,
- celé orograficky vymezené povodí včetně klíčových bodů pro jeho vymezení (tzn. významné kóty a vrcholky v bezprostředním okolí) musí být viditelné na daném mapovém listu, resp. výřezu mapy.

Náležitosti vypracované mapy

- černobílý nebo barevný topografický podklad (se zřetelně viditelnými vrstevnicemi) ze vstupního mapového podkladu, překračující hranici vymezeného povodí,
- hlavní rozvodnice je vykreslená modrou plnou linií,
- vedlejší rozvodnice je vykreslená modrou přerušovanou linií,
- síť vodních toků v mapě nijak nezvýrazňujte,
- čísla popište jednotlivé části povodí v pořadí v jakém je z nich do hlavního toku odváděna voda, respektujte pravidlo příslušnosti k pravé, nebo levé části povodí,
- mapa musí respektovat všechny kartografické náležitosti.

Forma a termín odevzdání cvičení

Vypracované cvičení odevzdejte nejlépe v **elektronické podobě** (sken či foto vytvořené mapy) do Odevzdáárny v IS, nejpozději **do 5. 5. 2021**.