

Zadání práce:

Navrhněte design studie zaměřené na problematiku změn v pedosféře, které byste mohli řešit na území ČR. Témata se mohou například týkat vlivu eroze na vybrané fyzikálně-chemické parametry půdy (např. pH, C, N, P atd.), různé typy mapování (lokální vs satelitní snímky), sledování změn některých půdních parametrů (teplota a vlhkost půdy, půdní respirace) případně jiných aktuálně řešených témat. Při návrhu se zaměřte i na praktické aspekty ve smyslu odběru vzorků (tzn. kolik lokalit, jaké hloubky, opakovatelnost), využití přístrojové techniky, možnost realizace na GÚ/ využití externích pracovišť.

Požadavky:

- Stanovit konkrétní cíle práce (2-3 body)
- Navrhnout metodiku včetně výše uvedených požadavků
 - o Jaká by byla vaše zájmová oblast
 - o jaké metody sběru a zpracování dat použijete -> doplňte o vhodné citace vybraných publikací z WoS (alespoň 3), které se podobnému tématu věnují.
 - o Předpokládaná časová náročnost
 - o Jaké přístroje/analýzy by byly pro řešení tématu potřeba
- Celkový rozsah textu cca 1 strana včetně citací
- Odevzdání do 30.11.2022 -> jednotlivé návrhy pak prodiskutujeme na přednášce.