

Pozývame Vás na prednášku

Využitie odpadových materiálov pri sanácii znečistených území

V dôsledku banskej, priemyselnej a inej antropogénnej činnosti sú zložky životného prostredia znečistené širokým spektrom organických a anorganických polutantov. Existuje viacero sanačných postupov, ktoré dokážu environmentálne a zdravotné riziko plynúce z ich prítomnosti v prostredí výrazne znížiť. Jednou z perspektívnych metód je využívanie činidiel pochádzajúcich z odpadových materiálov, ktoré dokážu znečisťujúce látky imobilizovať/sorbovať, čím sa zníži ich mobilita a biodostupnosť v prostredí. Naopak, v niektorých prípadoch je ich možné využiť aj na mobilizáciu, čo vedie k odstráneniu polutantov zo životného prostredia. Využívanie „druhotných surovín“ pri sanácii znečistených území tak spája ochranu životného prostredia s princípmi obehového hospodárstva a zároveň prispieva k predchádzaniu vzniku nových odpadov.

Mgr. Veronika Špirová, PhD.

Katedra geochémie
Prírodovedecká fakulta UK v Bratislave

Klub učiteľov geovied, odborná skupina pri Slovenskej geologickej spoločnosti SAV



17. 12. 2025
15:00 – 17:00 h

Dištančne – cez aplikáciu MS Teams
Pripojte sa na <https://lnk.sk/hdio1>

Prezenčne – PriF UK v Bratislave, Mlynská
dolina, Ilkovičova 6, Bratislava B1-PLUS

FYZ
GIS

