

**ZOZNAM DIPLOMOVÝCH PRÁC OBHÁJENÝCH V ŠTUDIJNOM ODBORE GEOLÓGIA
NA PRÍRODOVEDECKEJ FAKULTE UNIVERZITY KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
V ŠKOLSKOM ROKU 2013/2014**

Katedra geológie a paleontológie

Študijný program Všeobecná geológia a tektonika

Meno študenta: Bc. Marína Galamboš
Názov práce: Drobné fosílné cicavce z lokality Turecký vrch pri Novom Meste nad Váhom
Školiteľ: Mgr. Peter Joniak, PhD.

Meno študenta: Bc. Tomáš Klučiar
Názov práce: Štruktúrna analýza severného okraja tatrika Strážovských vrchov
Školiteľ: Doc. RNDr. František Marko, CSc.

Meno študenta: Bc. Tomáš Mišura
Názov práce: Strednomiocénny až kvartérny tektonický vývoj severnej a východnej časti Dunajskej panvy
Školiteľ: Doc. Mgr. Rastislav Vojtko, PhD.

Meno študenta: Bc. Iveta Zvarová
Názov práce: Modelovanie geochemických údajov z Au-porfýrových lokalít Kráľová a Slatinské Lazy
Školiteľ: Doc. Mgr. Peter Koděra, PhD.

Katedra geochemie

Študijný program Environmentálna geochemia

Meno študenta: Bc. Veronika Blazníková
Názov práce: Metodika predbežnej rizikovej analýzy banských diel na ložiskách nerudných surovín
Školiteľ: Mgr. Tomáš Lánczos, PhD.

Meno študenta: Bc. Tomáš Binčík
Názov práce: Riziková analýza kontaminovanej oblasti opusteného Sb-ložiska Poproč
Školiteľ: RNDr. Ľubomír Jurkovič, PhD.

Meno študenta: Bc. Andrea Černeková
Názov práce: Experimentálne použitie biolúhovania v procese pilotnej remediácie kontaminovaných pôd na opustenom Sb ložisku Poproč
Školiteľ: RNDr. Ľubomír Jurkovič, PhD.

Meno študenta: Bc. Tamás Héger
Názov práce: Geochemické zhodnotenie vrtu FGČ-1 Čilistov v kontexte uhľovodíkového potenciálu Dunajskej panvy
Školiteľ: RNDr. Ján Milička, CSc.

Meno študenta: Bc. Katarína Kovanová
Názov práce: Hodnotenie vplyvu geochemických faktorov na populácie nálevníkov (Ciliophora) vo vybraných tokoch na území TANAP-u pokročilými štatistickými metódami
Školiteľ: Mgr. Tomáš Lánczos, PhD.

Meno študenta: Bc. Lukáš Kudlička
Názov práce: Geochemie antimonu v životnom prostredí a v pôdách Slovenska
Školiteľ: RNDr. Peter Šefčík, PhD.

Meno študenta: Bc. Barbara Majerová
Názov práce: Environmentálna geochemia kadmia
Školiteľ: doc. RNDr. Andrej Ďurža, CSc.

Meno študenta: Bc. Edita Malovcová
Názov práce: Využitie pôdnej magnetometrie pri štúdiu kontaminácie urbánnych pôd potenciálne toxickými stopovými prvkami (príklad Bratislavy)
Školiteľ: doc. RNDr. Andrej Ďurža, CSc.

Meno študenta: Bc. Lidija Marček
Názov práce: Geochemia ortuti v pôdach a jej distribúcia v humusových horizontoch pôd Slovenska
Školiteľ: RNDr. Peter Šefčík, PhD.

Meno študenta: Bc. Milan Siman
Názov práce: Vplyv popola zo spaľovania biomasy na správanie sa herbicídov v poľnohospodárskej pôde a na rast slnečnice ročnej
Školiteľ: doc. RNDr. Edgar Hiller, PhD.

Meno študenta: Bc. Gábor Sípóš
Názov práce: Geochemické aspekty kardiovaskulárnych ochorení – podzemné vody
Školiteľ: doc. RNDr. Stanislav Rapant, DrSc.

Meno študenta: Bc. Zuzana Slebodníková
Názov práce: Aplikácia biolúhovacích metód pri experimentálnej remediácii kontaminovaných pôd obsahujúcich elektrárenské popoly
Školiteľ: RNDr. Ľubomír Jurkovič, PhD.

Meno študenta: Bc. Peter Sónak
Názov práce: Zmeny geochemických vlastností podzemných vôd v znečistených lokalitách
Školiteľ: RNDr. Miroslav Holubec, CSc.

Meno študenta: Bc. Rastislav Zamboj
Názov práce: Návrh monitorovacieho systému na environmentálnej záťaži v Piešťanoch
Školiteľ: RNDr. Igor Slaninka, PhD.

Katedra hydrogeológie-----
Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Eva Drábová
Názov práce: Geotermálne zdroje Košickej kotliny
Školiteľ: doc. RNDr. Marián Fendek, CSc.

Meno študenta: Bc. Rastislav Lamoš
Názov práce: Nízko energetické zdroje geotermálnej energie
Školiteľ: doc. RNDr. Marián Fendek, CSc.

Meno študenta: Bc. Soňa Igondovová
Názov práce: Režim podzemných vôd v povodí Studeného potoka (Západné Tatry)
Školiteľ: prof. RNDr. Miriam Fendeková, CSc.

Meno študenta: Bc. Štefan Káša
Názov práce: Pôvod vody v Klárovskom ramene
Školiteľ: prof. RNDr. Zlatica Ženišová, PhD.

Meno študenta: Bc. Jozef Mihalkovič
Názov práce: Vyhodnotenie odtokových pomerov v povodí Bebravy
Školiteľ: prof. RNDr. Miriam Fendeková, CSc.

Meno študenta: Bc. Miroslav Otruba
Názov práce: Krasovo-puklinové vody Silickej planiny
Školiteľ: doc. RNDr. Renáta Flaková, PhD.

Meno študenta: Bc. Ján Štefánek
Názov práce: Vyhodnotenie hydrodynamických skúšok v oblasti ložiska lignitu Gbely
Školiteľ: doc. RNDr. David Krčmář, PhD.

Meno študenta: Bc. Marek Tomasch
Názov práce: Vzťah povrchových a podzemných vôd na lokalite Šúr
Školiteľ: doc. RNDr. Renáta Flaková, PhD.

Katedra inžinierskej geológie-----
Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Matej Lúchava
Názov práce: Vplyv vybraných vlastností zemín na šmykovú pevnosť
Školiteľ: doc. RNDr. Renáta Adamcová, PhD.

Meno študenta: Bc. Barbora Mudrochová
Názov práce: Vplyv teploty na pevnosť hornín
Školiteľ: RNDr. Tatiana Durmeková, PhD.

Meno študenta: Bc. Vladimír Šuraba
Názov práce: Zhodnotenie pohybovej aktivity zosuvu v Chmiňanoch
Školiteľ: doc. RNDr. Martin Bednarik, PhD.

Katedra mineralógie a petrológie-----
Študijný program Mineralógia a petrológia

Meno študenta: Bc. Ondrej Nemec
Názov práce: Ťažké minerály v bazaltových pyroklastikách na južnom Slovensku
Školiteľ: doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD.

Meno študenta: Bc. Juraj Moravčík
Názov práce: Testovanie vhodnosti mramoru z Bohúňova ako mikromletého plniva do papiera-komparatívna analýza s produktom Hydrocarb
Školiteľ: RNDr. Peter Ružička, PhD.