

**ZOZNAM DIPLOMOVÝCH PRÁC OBHÁJENÝCH V ŠTUDIJNOM ODBORE GEOLÓGIA
NA PRÍRODOVEDECKEJ FAKULTE UNIVERZITY KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
V ŠKOLSKOM ROKU 2014/2015**

Katedra aplikovanej a environmentálnej geofyziky

Študijný program Aplikovaná a environmentálna geofyzika

Meno študenta: Bc. Andrea Bartošová
Názov práce: Spracovanie a reinterpretácia karotážnych a seizmických meraní vo vybranej oblasti Viedenskej panvy
Školiteľ: RNDr. Andrej Mojžeš, PhD.

Meno študenta: Bc. Karin Brngálová
Názov práce: Prejav svahových deformácií v geofyzikálnych poliach
Školiteľ: RNDr. René Putiška, PhD.

Meno študenta: Bc. Ján Kurta
Názov práce: Zostavenie katalógu prejavov nevybuchnutej munície v anomálnom magnetickom poli
Školiteľ: doc. RNDr. Roman Pašteka, PhD.

Meno študenta: Bc. Barbora Šimonová
Názov práce: Štúdium kontinentálnej kôry v čínskej oblasti: hustotné modelovanie
Školiteľ: prof. RNDr. Miroslav Bielik, DrSc.

Meno študenta: Bc. Ivana Zatrochová
Názov práce: Spracovanie seizmických meraní vo vybraných oblastiach
Školiteľ: prof. RNDr. Miroslav Bielik, DrSc.

Katedra geológie a paleontológie

Študijný program Všeobecná geológia a tektonika

Meno študenta: Bc. Lukáš Brečka
Názov práce: Geológia a tektonika juhozápadného okraja Muránskej planiny (masív Strelnice)
Školiteľ: doc. Rastislav Vojtko, PhD.

Meno študenta: Bc. Peter Juhász
Názov práce: Analýza asociácií ťažkých minerálov z kriedovo-paleogénnych flyšových súvrství bradlového pásma
Školiteľ: doc. RNDr. Roman Aubrecht, Dr.

Meno študenta: Bc. Lukáš Nemeš
Názov práce: Geologická stavba a štruktúrna pozícia ružbašského mezozoického ostrova
Školiteľ: doc. RNDr. Jozef Hók, CSc.

Meno študenta: Bc. Terézia Švorcová
Názov práce: Tektonický a geomorfologický vývoj veporského vulkanicko-plutonického komplexu
Školiteľ: doc. Rastislav Vojtko, PhD.

Katedra geochemie

Študijný program Environmentálna geochemia

Meno študenta: Bc. Petronela Filipčíková
Názov práce: Geochemické faktory tvorby a vývoja krasových javov na lokalite Havrania skala (Malé Karpaty)
Školiteľ: Tomáš Lánczos, PhD.

Meno študenta: Bc. Nikola Mravíková
Názov práce: Mineralogické a geochemické vlastnosti popolov ako produktov zneškodňovania kalov a odpadov
Školiteľ: RNDr. Lubomír Jurkovič, PhD.

Meno študenta: Bc. Jana Rigová
Názov práce: Geochemia podzemných vôd hlboko uložených kolektorov nesvačilskej priekopy (východné svahy Českého masívu)
Školiteľ: Tomáš Lánczos, PhD.

Meno študenta: Bc. Martin Šebesta
Názov práce: Sorpcia a desorpcia ibuprofenu v pôde - vplyv pôdnej reakcie a teploty
Školiteľ: doc. RNDr. Edgar Hiller, PhD.

Katedra hydrogeológie

Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Klaudia Klárisová
Názov práce: Hodnotenie vplyvu niklovej huty a skládky lúženca na podzemné a povrchové vody v oblasti Sereď
Školiteľ: RNDr. Jozef Kordík, PhD.

Katedra inžinierskej geológie

Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Jaroslav Buša
Názov práce: Zhodnotenie aktivity zosuvu vo Sv. Antone na základe GPS monitoringu
Školiteľ: doc. RNDr. Vladimír Greif, PhD.

Meno študenta: Bc. Magdaléna Dziaková
Názov práce: Optimalizácia metodiky zrnitostnej analýzy prístrojom SediGraph
Školiteľ: doc. RNDr. Renáta Adamcová, PhD.

Meno študenta: Bc. Lucia Kurtiniaková
Názov práce: Zhodnotenie inžinierskogeologických a hydrogeologických pomerov pre územný plán obce Vajnory
Školiteľ: doc. RNDr. Martin Bednarik, PhD.

Meno študenta: Bc. Daniela Rusnáková
 Názov práce: Stabilitné výpočty pomocou stupňa bezpečnosti a Eurokódu 7 na zosuve v Šenkviciach
 Školiteľ: doc. RNDr. Martin Bednarik, PhD.

Meno študenta: Bc. Michal Vávra
 Názov práce: Vplyv podzemnej vody na základové pomery a zakladanie stožiaru č. 13 pri elektrickej stanici Vola
 Školiteľ: doc. RNDr. Renáta Adamcová, PhD.

Katedra ložiskovej geológie

Študijný program Ložisková geológia

Meno študenta: Bc. Tomáš Doboš
 Názov práce: Geochemické a mineralogické hodnotenie odkaliska Hodruša
 Školiteľ: Mgr. Peter Šottník, PhD.

Meno študenta: Bc. Michal Golian
 Názov práce: Sprievodné alterácie na vybranom Au-porfýrovom ložisku stredoslovenských neovulkanitov
 Školiteľ: doc. RNDr. Peter Kodéra, PhD.

Meno študenta: Bc. Tomáš Paľo
 Názov práce: Posúdenie kvality bentonitovej suroviny vo vybraných oblastiach Kremnických vrchov.
 Školiteľ: doc. RNDr. Peter Uhlík, PhD.

Meno študenta: Michal Rajnoha
 Názov práce: Stanovenie technologických typov perlitu na ložisku Lehôtka pod Brehmi
 Školiteľ: doc. RNDr. Peter Uhlík, PhD.

Katedra mineralógie a petrológie

Študijný program Mineralógia a petrológia

Meno študenta: Bc. Peter Cibula
 Názov práce: Kryštalochemické štúdium minerálov epidotovej skupiny z územia Štiavnického stratovulkánu
 Školiteľ: doc. Mgr. Peter Bačík, PhD.

Meno študenta: Bc. Štefan Súľovec
 Názov práce: Mineralogická charakteristika minerálov olivenitovej, pseudomalachitovej a adelitovej skupiny z lokalít Lubietová
 Školiteľ: Mgr. Martin Števkó, PhD.