

# Zoznam diplomových prác obhájených v študijnom odbore Geológia na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave v školskom roku 2012/2013

## KATEDRA APLIKOVANEJ

### A ENVIRONMENTÁLNEJ GEOFYZIKY

#### Študijný program Aplikovaná a environmentálna geofyzika

Meno študenta: Bc. Martin Mihálik

Názov práce: Reinterpretácia karotážnych meraní  
na šiestich vybraných vrtoch v oblasti Jakubova

Školiteľ: RNDr. Silvester Šály

Meno študenta: Bc. Khirya Said Omar Zandah

Názov práce: Processing of well logging  
measurements at selected hydrocarbon deposits

Školiteľ: RNDr. Andrej Mojžeš, PhD.

## KATEDRA GEOLÓGIE

### A PALEONTOLÓGIE

#### Študijný program Paleontológia

Meno študenta: Bc. Tomáš Fuksi

Názov práce: Revízia a spracovanie fauny  
mäkkýšov z vrtoch v okolí Rohožníka

Školiteľ: doc. Natália Hlavatá-Hudáčková, PhD.

Meno študenta: Bc. Marika Mikudíková

Názov práce: Nové nálezy diskosauriscidov  
(Seymouriamorpha) z ranopermských  
sedimentov Boskovickej panvy na Morave  
(Česká republika)

Školiteľ: doc. RNDr. Jozef Klembara DrSc.

#### Študijný program Všeobecná geológia a tektonika

Meno študenta: Bc. Maria Janšáková

Názov práce: Paleovulkanická rekonštrukcia  
a vývoj ryolitového vulkanizmu jastrabskej  
formácie severne od Turčeka

Školiteľ: RNDr. Jaroslav Lexa, CSc.

Meno študenta: Bc. Katarína Kriváňová

Názov práce: Geologická stavba oblasti masívov  
Dielik a Remetisko (Veporské vrchy)

Školiteľ: doc. Rastislav Vojtko, PhD.

Meno študenta: Bc. Juraj Littva

Názov práce: Neotektonický charakter severných  
svahov Nízkych Tatier na príklade oblasti

Liptovského Jána

Školiteľ: doc. RNDr. Jozef Hók, CSc.

Meno študenta: Bc. Zuzana Pulišová

Názov práce: Tektonický vývoj Ždiarskej kotliny

Školiteľ: doc. RNDr. Jozef Hók, CSc.

Meno študenta: Bc. Iveta Voštiarová

Názov práce: Vrchnomiocénne depozičné  
systémy komjatickej depresie Dunajskej panvy

Školiteľ: prof. RNDr. M. Kováč, DrSc.

## KATEDRA GEOCHÉMIE

#### Študijný program Environmentálna geochémia

Meno študenta: Bc. Eva Duborská

Názov práce: Distribúcia a degradácia trifluralínu  
vo vybraných pôdnych typoch Žitného ostrova

Školiteľ: doc. RNDr. E. Hiller, PhD.

Meno študenta: Bc. Soňa Mátušová

Názov práce: Retencia herbicídov – acetochlór –  
v poľnohospodársky využívaných pôdach

Školiteľ: doc. RNDr. E. Hiller, PhD.

Meno študenta: Bc. Tomáš Faragó

Názov práce: Extrakcia arzénu z antropogénnych  
pôd s obsahom popola v dynamickom režime

(modelová lokalita Zemianske Kostolány)

Školiteľ: RNDr. L. Jurkovič, PhD.

Meno študenta: Bc. Jana Juhášová

Názov práce: Zhodnotenie rozsahu kontaminácie  
pôd v okolí opusteného Sb-ložiska Čučma

Školiteľ: RNDr. L. Jurkovič, PhD.

## KATEDRA HYDROGEOLOGIE

#### Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Lenka Majáková

Názov práce: Model prúdenia podzemných vôd  
a transportu znečistenia v okolí areálu podniku

Rudné bane a.s. Pezinok

Školiteľ: doc. RNDr. David Krčmář, PhD.

Meno študenta: Bc. Rastislav Lamoš

Názov práce: Nízko energetické zdroje  
geotermálnej energie

Školiteľ: doc. RNDr. Marián Fendek, CSc.

Meno študenta: Bc. Soňa Šmidovičová

Názov práce: Režim hladiny podzemnej vody  
v podhorí Malých Karpát

Školiteľ: prof. RNDr. Miriam Fendeková, CSc.

Meno študenta: Bc. Martina Žoldáková

Názov práce: Chemické zloženie a kvalita  
povrchových a podzemných vôd v povodí  
hornej Nitry

Školiteľ: doc. RNDr. Zlatica Ženišová, PhD.

## KATEDRA INŽINIERSKEJ GEOLÓGIE

#### Študijný program Inžinierska geológia a hydrogeológia

Meno študenta: Bc. Zuzana Ďurovičová

Názov práce: Zhodnotenie  
inžinierskogeologických pomerov pre územný  
plán obce Vištuk

Školiteľ: doc. RNDr. Igor Motlitba, PhD.

Meno študenta: Bc. Adriána Palugová

Názov práce: Zhodnotenie stability skalného  
podložia hradu Likava pomocou laserového  
snímkovania

Školiteľ: doc. RNDr. Ján Vlčko, PhD.

## KATEDRA MINERALOGIE A PETROLÓGIE

#### Študijný program Mineralógia a petrológia

Meno študenta: Bc. Martin Dulovič

Názov práce: Petrografia tektonoklastických  
hornín z melanže meliatika pri Dobšinej

Školiteľ: prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.

Meno študenta: Bc. Matej Predajniarsky

Názov práce: Megakryštály živcov a syenitové  
xenolity z lokality Hajnáčka-hradný vrch

Školiteľ: doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD.

Meno študenta: Bc. Jaroslav Kozák

Názov práce: Minerálne asociácie v zlatom obohatených zónach vrtných jadier na Au-porfýrovom ložisku Detva-biely vrch

Školiteľ: prof. RNDr. Martin Chovan, CSc.

Meno študenta: Bc. Dávid Sebö

Názov práce: Litologicko-petrografická charakteristika meliitika pri Jaklovciach

Školiteľ: prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.

Meno študenta: Bc. Peter Tomaščík

Názov práce: Granáty v neogénnych andezitoch Západných Karpát

Školiteľ: prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.

Meno študenta: Bc. Alexander Kubač

Názov práce: Mineralógia žilnej drahokovovo polymetalickej mineralizácie na Rozália bani (Štiavnický stratovulkán)

Školiteľ: prof. RNDr. Martin Chovan, CSc.