

G5011 Bakalářský seminář I, G6011 Bakalářský seminář II
Podzim 2012, prezenční studium
Posluchárna G1 (budova 3), Út 10.00–11.50 hod.

Datum	Student	Školitel	Předběžný název tématu
9. 10.	Pohanka, Václav	Faimon	CO ₂ v krasových systémech: problém multikolinearity proměnných (BS II)
9. 10.	Ambrož, Vít	Zeman	Geochemismus podzemních vod na uranovém ložisku Rožná
9. 10.	Camfrlová, Markéta	Faimon	Iontová výměna v počátečních stádiích interakce živec-voda
9. 10.	Dvořák, Martin	Melichar	Tektonika krystalinika v údolí Doubravy u Chotěboře
9. 10.	Kubátová, Nikola	Doláková	Rostlinné fosílie ze severočeské hnědouhelné pánve ve sbírkách ÚGV (MU)
9. 10.	Lankašová, Šárka	Slobodník	Vliv hydrotermálních a zvětrávacích procesů na kvalitu kameniva ložiska Libodřice
16. 10.	Bočková, Zdeňka	Všianský	Srovnání keramiky z hradu Rokštejna s místními surovinami
16. 10.	Cedzo, Tomáš	Leichmann	Gamaspektrometrie odpadu z odkališť ložiska Rožná
16. 10.	Golová, Martina	Zeman	Složení podzemních vod granitových masivů a jejich dlouhodobý vývoj
16. 10.	Havelková, Barbora	Vávra	Texturní typy gabrových hornin v lomu Špičák v Orlických horách
16. 10.	Chladilová, Monika	Kuchovský	Struktura termální minerální vody Pasohlávky-Mušov
16. 10.	Jurníčková, Kamila	Melichar	Mylonitové zóny brněnského masivu v okolí hradu Veverí
16. 10.	Lontrasová, Aneta	Slobodník	Hydrotermální mineralizace u Rozdrojovic
16. 10.	Mihulková, Klára	Hladilová	Badenští měkkýši z nového vrtu Lomnice u Tišnova
23. 10.	Černý, Jakub	Čopjaková	Redistribuce Y+REE v sedimentech moravskoslezského kulmu
23. 10.	Dvořáková, Šárka	Leichmann	Distribuce uranu v sedimentech boskovické brázdy
23. 10.	Hanychová, Radka	Havíř	Vztah četnosti a magnituda seismických jevů v sv. části Českého masivu
23. 10.	Hejdová, Karolína	Zeman	Stratifikace důlních vod na uzavřených dolech
23. 10.	Kliment, Stanislav	Kuchovský	Vliv teploty na interakci bentonitu s podzemní vodou
23. 10.	Kopečná, Petra	Vávra	Postdepoziční mineralizace rosicko-oslavanské pánve

23. 10.	Prokop, Ondřej	Melichar	Uhlovodíky a oxid uhličitý v půdním vzduchu nad a mimo ložisko ropy a plynu (<i>konz. Franců</i>)
23. 10.	Slaviček, Karel	Všianský	Analýzy keramických materiálů z nejstaršího horizontu hradu Rokštejna
23. 10.	Vöröš, Dominik	Ivanov	Nové výzkumy savčí mikrofauny jeskyně Za Hájojnou (Javoříčský kras)
30. 10.	Hamet, Petr	Slobodník	Typy fluid a fluidních inkluzí v hydrotermálních minerálech z Příbrami
30. 10.	Chalupová, Eva	Zeman	Vliv poměru pevná fáze/voda a přítomnosti CO ₂ na složení vodné fáze v rovnováze s bentonitem
30. 10.	Chlup, Lubomír	Melichar	Strukturní a metamorfní vývoj hornin na styku moravika a moldanubika západně od Oslavan
30. 10.	Jankaj, Tomáš	Zeman	Vliv poměru pevná fáze/voda při sycení bentonitu na přechod do koloidního stavu
30. 10.	Jurenka, Lukáš	Leichmann	Gamaspektrometrická charakteristika vulkanických skel
30. 10.	Kopecký, Vlastislav	Kuchovský	Režim podzemních vod a jeho změny v prostoru ČSPHM Benzina v Mikulově
30. 10.	Kovaříková, Hana	Kalvoda	Biostratigrafie famenských vápenců na vybraném profilu na Hádech u Brna
30. 10.	Mráček, Michal	Losos	Minerální asociace s pyromorfitem v Českém masivu
6. 11.	Červinka, Adam	Faimon	Dynamika rozpouštění monazitu
6. 11.	Švácha, Jaroslav	Faimon	Dynamika rozpouštění monazitu
6. 11.	Hanák, Jan	Knížek	Inženýrskogeologické zhodnocení podloží výstavby BPS Herálec
6. 11.	Jeřela, Jakub	Losos	Mineralogie a geneze rutilů z Golčova Jeníkova
6. 11.	Krajčová, Jana	Leichmann	Petrologická charakteristika
6. 11.	Lukeš, Tomáš	Nehyba	Sedimentárně geologické studium spodnobadenských sedimentů na lokalitě Brno-Modřice
6. 11.	Malý, Jakub	Novák	Křemenné naleziště ve Velké Kraši
6. 11.	Smejkal, Martin	Melichar	Půdní geochemie vybraných organických polutantů na mapovém listu Brno-sever (<i>konz. Franců</i>)
13. 11.	Kleinová, Michaela	Zeman	Geochemie sedimentů Javoříčských jeskyní
13. 11.	Kupská, Hana	Vávra	Změny ve struktuře minerálů řady olivínu v závislosti na chemickém složení
13. 11.	Matoušková, Dagmar	Leichmann	Mineralogická, geochemická a strukturní charakteristika rud z uranového ložiska Brzkov
13. 11.	Mokrá, Ivana	Vávra	Akcesorické minerály z gabra na Špičáku u Deštného (Orlické hory)
13. 11.	Musil, Radim	Kuchovský	Vliv složení podzemní vody na dlouhodobou stabilitu bentonitů
13. 11.	Ondrejčková, Monika	Slobodník	Studium fluidních inkluzí v křemenu ze žíly u Ratibořských hor
13. 11.	Sedláčková, Veronika	Melichar	Srovnání magmatických staveb granitoidů a jejich křehkého porušení

13. 11.	Šalamounová, Lucie	Doláková	Paleobotanické nálezy z lokality Krumvíř
20. 11.	Kujalová, Tereza	Zeman	Geochemický vývoj zvětralinového pokryvu na uranovém ložisku Olší
20. 11.	Novotný, Aleš	Čopjaková	Mobilizace a redistribuce prvků při nízkoteplotní hydrotermální alteraci titanitu
20. 11.	Pilát, Patrik	Kuchovský	Vyhodnocení změn hladin podzemní vody na vybraných vrtech na lokalitě FOSFA a.s.
20. 11.	Roman, Marek	Zeman	Dynamika oxidace pyritu v povrchovém prostředí
20. 11.	Routnerová, Kristýna	Hladilová	Nové nálezy badenských měkkýšů z lokality Lapuqiude sus (Rumunsko)
20. 11.	Rybářová, Andrea	Zeman	Změny hodnot pH povrchových vod v důsledku kolísání koncentrací CO ₂ v atmosféře
20. 11.	Stroupková, Jana	Leichmann	Mechanismy tvorby oxalátů a fosfátu v ledvinových kamenech
20. 11.	Vaculíková, Soňa	Melichar	Numerické vyhodnocení tektonických dat (bude upřesněno)
20. 11.	Zachovalová, Markéta	Losos	Mineralogie chloritů ze serpentinitů u Hrubšic
27. 11.	Billová, Denisa	Ivanov	Mikrofauna posledního glaciálu v jeskyni Pod Hradem
27. 11.	Blažková, Klára	Faimon	Hydrochemie skapových vod ve vybraných jeskyních Moravského krasu
27. 11.	Praj, Tomáš	Faimon	? Hydrogeochemie skapových vod ve vybraných jeskyních Moravského krasu
27. 11.	Davaasambu, Uuganbayar	Slobodník?	?ložiska uhlí
27. 11.	Lakotová, Klára	Knížek	Geologická charakteristika vrchu Vítkova v Praze
27. 11.	Nohavicová, Markéta	Vávra	Sekundární mineralizace grafitických hornin Moravy a Slezska
27. 11.	Novotná, Ivana	Havíř	Seismicita jv. části Českého masivu
27. 11.	Švejda, Jiří	Leichmann	Distribuce uranu v třebíčském masivu
27. 11.	Vnučková, Jana	Kuchovský	Kontaminace chlorovanými uhlovodíky v bývalém areálu Vlněny
4. 12.	Bačovská, Anežka	Leichmann	Gamaspektrometrická charakteristika metaofiolitového komplexu letovického krystalinika
4. 12.	Giblová, Sabina	Doláková	Zhodnocení trilobitů z lokality Horní Benešov
4. 12.	Hráček, Daniel	Havíř	Silná zemětřesení v Evropě od roku 1990
4. 12.	Solanská, Markéta	Zeman	Dynamika výměny CO ₂ mezi atmosférou a H ₂ O v závislosti na pH vody
4. 12.	Sucháčková, Veronika	Vávra	Kvantitativní stanovení rombických pyroxenů a jejich význam pro klasifikaci hornin
4. 12.	Šťavík, Jiří	Slobodník	Pozice a geneze dolomitu v klenčickém souvrství u Mikulova
4. 12.	Tipanová, Andrea	Zeman	Geochemie důlních vod vypouštěných z VJŽ a jejich vliv na povrchové vodoteče

G5011k Bakalářský seminář I, G6011k Bakalářský seminář II
Podzim 2012, kombinované studium
Posluchárna G1 (budova 3), Út 10.00–11.50 hod.

Datum	Student	Školitel	Předběžný název tématu
1. 2.	Ludvík, Jiří	Faimon	Povrchová morfologie Lažánecko-heroltického krasu (BS II0
1. 2.	Tlustošová, Hana	Faimon	Nestabilita proudění vzduchu v jeskynním systému (BS II0
1. 2.	Brotan, Petr	Gregerová	Stavební kámen v historii města Slaného
1. 2.	Bulíček, Petr	Melichar	Analýza vztahu geomorfologických prvků krajiny a křehkého porušení hornin
1. 2.	Černoch, Jiří	Melichar	Tektonická stavba vybraného území
1. 2.	Dostálová, Michala	Doláková	Faciální analýza lokality Rohožník
1. 2.	Dvořáková, Pavla	Slobodník	Sekundární přeměny ve vápencích na ložisku Mokrá
1. 2.	Gavula, Ondrej	Přichystal	Přehled východoslovenských silicitů se zaměřením na tzv. ondavský rohovec
1. 2.	Jevický, Radek	??	??
1. 2.	Kaňová, Zdeňka	Vávra	Srovnání technologických vlastností křemenných písků s ohledem na výrobu slévárenských forem
1. 2.	Kubiš, Pavel	Čopjaková	Distribuce Y+REE v turmalínu, jejich význam pro interpretaci geneze a vývoje
1. 2.	Macalík, Vladimír	Přichystal	Výzkum kvartérních sedimentů v jeskyni Barová (střední část Moravského krasu)
1. 2.	Mančík, Ladislav	Nehyba	Neogenní sedimenty v okolí Lomnice
1. 2.	Mandlíková, Kateřina	Bábek	Facie a gamaspektrometrická charakteristika vybraných profilů perucko-korycanského souvrství, česká křídová pánev
1. 2.	Martinková, Paulína	Vávra	Význam kvantitativního stanovení volného vápna v průmyslových materiálech
1. 2.	Matiášová, Jana	Přichystal	Bazální devonská klastika v geologickém vývoji Velkého Kosíře
1. 2.	Musil, Ladislav	Novák	Distribuce granitických pegmatitů s Li-minerály v oblasti jižních Čech
1. 2.	Nekl, Jiří	Knížek	Geologické poměry rekonstruovaného Domašovského tunelu
1. 2.	Richtrová, Dagmar	Melichar	Analýza synkinematické mineralizace na Dražanské vrchovině

1. 2.	Schrimpelová, Kateřina	Kuchovský	Drenážní efekt stokové sítě v krajině
1. 2.	Tomanová, Lucie	Přichystal	Petroarcheologický výzkum kamenné broušené industrie z jeskyně Na Turoldu v Mikulově
1. 2.	Urbánek, Václav	Nehyba	Sedimentárně-geologické studium spodnomiocénních sedimentů ve vrtech Mikulov
1. 2.	Zikeš, Jiří	Novák	Alterace petalitu z pegmatitu v Nové Vsi u Českého Krumlova
1. 2.	ŠKmínek, Luděk	Vávra	Kvantitativní stanovení hematitu v sedimentárních horninách