

Program bakalářského semináře (jaro 2018)

(pravidelně v **úterý, 10:00 - 12:00**, učebna G1)

	Přednášející	Školitel	Téma
27.2.	Barták Pavel Fatková Karolína Skřápková, Lenka Novotný František Jedlička Marek	Ivanov Škoda Cempírek Novák Melichar	Revize vybraného materiálu svrchnokarbonských tetrapodů z lokality Nýřany, Česká republika Hydrotermální alterace yttrialitu-(Y); přírodní versus experimentální trendy Mineralogie minerálů skupiny turmalínu v Li-pegmatitu Lhenice Chemické složení turmalínu z elbaitového pegmatitu Dolní Rožínka <i>Geologická rizika jižní části Dražanské vrchoviny (změna tématu)</i>
13.3.	Vacek, Ivan Konečný, Tomáš Novotný, Jaroslav Vinklárek, Vojtěch Uhrová, Lucie Březovský, Michal	Losos Škoda Přichystal Říčka Melichar Gadas	Rozlišení modifikací ZnS - sfaleritu a wurtzitu Ramanovou spektroskopií Mineralogický vývoj granitického pegmatitu u Chrástčan Petroarcheologické určení kamenných štípaných artefaktů z příkopů rondelu v Těšeticích-Kyjovicích Zhodnocení vsakování vod do horninového prostředí Vrásová stavba kulmských hornin v okolí Petrovic východně od Zlatých Hor Suroviny zrnitěrek z neolitického sídliště v Brně-Holáskách
20.3.	Bognár Patrik Hejduk, Tomáš Kratochvílová, Lucie Rusnáková, Katarína Tkadlecová, Markéta Vincková, Lenka	Knížek Pracný Kumpan Slobodník Kumpan Slobodník	Korelace lehké dynamické penetrace na vybraných lokalitách Variabilita velikosti kapek jeskynních skapů Konodontová biostratigrafie a mikrofacie famenu v Mramorovém lomu u Křtin Hydrotermální mineralizace v okolí obce Komňa Konodonti a izotopová stratigrafie uhlíku vybraného úseku svrchního famenu v Mramorovém lomu u Křtin Hydrotermální Fe-mineralizace v sedimentárních souvrstvích lomu Mokrá
27.3.	Janiczek Tomáš Buršíková, Michaela Houška, Jakub Kršková, Veronika Sedláčková, Lenka Tučeková, Lucia Vávrová, Nikola	Cempírek Geršlová Štelcl Kuchovský Doláková Leichmann Lang	Turmalín-kasiteritová mineralizace z Křesetic u Kutné Hory Geochemická charakteristika menších toků brněnské aglomerace Teplotní profil horninami jeskyně Balcarka v Moravském krasu Původ důlních vod v oblasti zrušeného dobývacího prostoru Zbýšov u Brna Radiolarie z vybraných lokalit spodního badenu karpatské předhlubně na Moravě Vztah mezi leteckou gamaspektrometrií indikovanou koncentrací U a Th a obsahem radonu v půdě Oscilace v signálu proudění vzduchu v dynamicky ventilované jeskyni
3.4.	Walterová, Anna Synková, Veronika Dubjelová, Nikoleta Hykš, Petr Lukosz, Rostislav Siládi, Daniel Luběna, Jakub	Geršlová Říčka Ivanov Kumpan Kumpan Pracný Melichar	Využití rentgen – fluorescenční spektrometrie při hodnocení anorganických příměsí organikou bohatých maticí Geneze přítoků podzemních vod v oblasti průzkumných lokalit Čihadlo, Březový potok a Čertovka Analýza tvaru lebky recentních a fosilních varanů užitím metod 2D geometrické morfometrie Paleontologie svrchní jury na Hádech u Brna Ostrakodi z křtinských vápenců od Křtin (devon-karbon) Geochemie rozpouštění vápenců z lokality Stránská skála Tektonická podmíněnost sesuvů na území Vnějších Karpat
10.4.	Zaoralová Kateřina Tylk Jan Streit Radek Urbánek Petr Linart Pavel	Všianský Říčka Buriánek Knížek Slobodník	Kalibrace a práce s přístrojem TGA/DSC Setaram Setsys Evo 1750 Hydraulické parametry dnových sedimentů potoka Rožínka Vulkanologická a petrografická charakteristika podmořských vulkanických hornin z jižní části konicko-mladečského pruhu Pevnostní charakteristiky vztahu beton - hornina v různých podmínkách Křemen-sulfidická mineralizace v jižní části blanické brázd

(aktualizováno: 14.3.2018)