

# Semináře

ZS 2017/2018

Ústavu geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů

MG431S13 - Geochemický seminář

MG432S08 - Mineralogicko-ložiskový seminář

**10. 10. 2017 - Petr Drahota (ÚGMNZ, PŘF UK)**

Mineralogie arzenu v půdách přírodní geochemické anomálie Smolotely u Příbrami  
**Zdeněk Pertold (ÚGMNZ, PŘF UK):** Masif Troodos a ložiska kyperského typu

**17. 10. 2017 - Marek Kotrlý (Kriminalistický ústav Praha)**

Nové možnosti aplikace optických a mikroanalytických metod ve forenzní oblasti a zajímavé případy z praxe Kriminalistického ústavu Praha PČR

**24. 10. 2017 - Michal Čurda (ÚGMNZ, PŘF UK)**

Metamiktizace ve skupině sulfidů: Radioaktivní galenity hořících hald dolnoslezské pánve  
**Richard Přikryl (ÚGMNZ, PŘF UK):** Žulový sokl pomníku sv. Václava v Praze

**31. 10. 2017 - Petr Drahota (ÚGMNZ, PŘF UK)**

Problematika arzenu a těžkých kovů v obci Kaňk u Kutné Hory – studie biodostupnosti

**7. 11. 2017 - Andrei Shiryayev (A.N. Frumkin Institute of Physical Chemistry and Electrochemistry, RAS, Moscow, Russia)**

Natural silicon carbide from kimberlites and sediments  
Unusual gem quality Ib diamonds: what can we learn about growth of natural diamond?

**14. 11. 2017 - Martina Vítková (Fakulta životního prostředí, ČZU v Praze)**

Nano-bio remediacce půd: využití nanoželeza a biocharu pro stabilizaci rizikových prvků

**21. 11. 2017 - Jiří Zachariáš, Matěj Němec, Karel Pacák (ÚGMNZ, PŘF UK)**

Zlato a aurostibit z ložiska Krásná Hora aneb pohled pod pokličku hydrotermálního „hrnce“  
Stopové prvky v křemeni vybraných hydrotermálních ložisek Au a Ag-Pb-Zn ČM

**28. 11. 2017 - Pavel Pracný (Ústav geologických věd, Masarykova univerzita, Brno)**

Využití geochemického modelování při studiu krasových procesů

**5. a 12. 12. 2017 - Diplomové semináře**

prezentace diplomantů ústavu

Semináře se konají v úterý od 14:50 v Mineralogické posluchárně

**Hosté jsou srdečně zváni!**