



Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.

V Holešovičkách 41, 182 09 Praha 8

Seminář mladých pracovníků ve vědě – doktorandů a postdoktorandů

7. září 2016, posluchárna ÚSMH, od 9 hod.

9:00 – 9:30

Nikola Bašinová:

Teluričitá skla systému TeO_2 - PbCl_2 - MeO (MeO = Bi, Mo, Sb, W, Zn)

9:30 – 10:00

Miroslava Hujová:

Redukčně oxidačné stavy síry v rôzne redukovaných sklovinách

10:00 – 10:30

Lenka Matulová:

Vliv podmínek uložení a času na mechanické a strukturní vlastnosti metakaolinových geopolymerů

10:30 – 11:00

Michal Kusák :

Morfostrukturní analýza Etiopské vysočiny pomocí dálkového průzkumu

11:00 – 11:30

Jan Balek:

Určení charakteristik přesnosti sensoru Shape Accel Array

11:30 – 12:00

Radka Kalinová:

Rekonstrukce pozdně-variského a post-variského deformačního vývoje Českého masívu

12:00 – 12:30 Přestávka

12:30 – 13:00

Pavel Kadlečík:

Odvození 3-D posunutí z měření satelitní radarovou interferometrií pro účely popisu deformací zemského povrchu

13:00 – 13:30

Annika Szameitat:

Two Phase Mantle Driven Cenozoic Exhumation of the Columbia Mountains, Canada

13:30 – 14:00

Lucie Nováková:

Využití chytrých telefonů a tabletů ve strukturní geologii

14:00 – 14:30

Milosz Wcislo:

Attenuation in the Western Bohemia: evidence for high attenuation in the Nový Kostel focal zone and temporal changes consistent with CO₂ degassing

14:30 – 15:00

Josef Vlček:

Temporální vztah mezi injektáží a indukovanou seismicitou

15:00 – 15:30

Jakub Stemberk:

Změny toku Kladské Bělé ve vztahu k tektonickému vývoji oblasti v mladším kenozoiku

Tři nejlepší prezentace budou odměněny hodnotitelskou komisí.

Hodnotitelská komise:

prof. Němec, Ing. Balík, Dr. Málek, Dr. Vondráčková, přisedící Dr. Stemberk, ředitel ÚSMH.