



SEISMICKÝ SEMINÁŘ – ARCHIV

Seminář o aktuálních problémech v oblasti seismického výzkumu Země.

Zimní semestr 2021/22

- P. Hrubcová, J. Doubravová, V. Vavryčuk (GFÚ AV ČR)
15. 10. Nestřížná zemětřesení v seismickém roji 2017 na poloostrově Reykjanes, JZ Island, odhalující vulkano-tektonické pohyby na pomalém riftu
22. 10. J. Málek, R. Lukešová (ÚSMH AV ČR)
Seismický maják – nový přístroj na sledování změn v horninovém masívu
5. 11. J. Müller (Friedrich-Schiller-Universität, Jena), Jan Burjánek (GFÚ AV ČR)
Studium horninových struktur pomocí seismického šumu (skalní věž Kapelník, Český ráj)
- J. Zahradník, V. Plicka (MFF UK) a širší řecko-francouzský kolektiv
19. 11. Atypické zemětřesení Mw 5.3 v Korintském zálivu (2021) – Interakce poklesových zlomů s odlučnou plochou
3. 12. Ngoc-Tuyen Cao, L. Eisner, Z. Jechumtálová (Seismik, s.r.o.)
Predictability of the largest induced/triggered earthquakes – from mining to energy extraction
10. 12. F. Čejka, F. Gallovič (MFF UK)
Kinematické scénáře silných pohybů pro budoucí zemětřesení obdobné Amatrice, Itálie 2016

Seminars are held on Fridays from 2:00 p.m. Attendance in person is preferable; remote participation is possible via MS Teams. The presentations in English should last approximately 1 hour, possibly followed by a discussion (possibly also in Czech). Working seminars report preliminary results, and broader active participation of the audience is welcome. Please consider proposing your presentation in the available slots.