

Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užitá geofyziky
Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy

Program *Semináře aplikované geologie*

v zimním semestru 2021/2022,

který se koná **vždy v pondělí 14.00–15.30**
v Mineralogické posluchárně, Albertov 6

a pro zájemce i online na adrese

<https://meet.google.com/dcp-tyym-ybj>

11.10.	Gianvito Scaringi (ÚHIGUG PŘF UK) Multiscale insights of thermo-hydro-mechanical responses of slopes
18.10.	Zbyněk Kulhavý (Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.) Retenční a akumulční potenciál meliorovaných půd v souvislostech hydrologie povodí
25.10.	Jiří Zmítka (3G Consulting Engineers; ÚHIGUG PŘF UK) Tunel Krušné Hory - úvod do geologie českého úseku
1.11.	Jiří Barták (FSv ČVUT) Podzemní stavby v inženýrském stavitelství
8.11.	Tomáš Fischer, Ali Salama et al. (ÚHIGUG PŘF UK, GFÚ) Erupce Fagradalsfjall na Islandu - co nám říkají data seismického monitorování
15.11.	<i>seminář se nekoná</i>
22.11.	Eva Káldy (UHIGUG PŘF UK) Microseismicity monitoring - network sensitivity
29.11.	<i>program bude doplněn</i>
6.12.	Petr Nakládal Nelineární dynamika (chaos) v geologii/hydrogeologii
13.12.	Petr Tábořík, Jan Valenta (ÚHIGUG PŘF UK) Využití elektromagnetické indukce při řešení IG a environmentálních problémů
20.12.	Jiří Bruthans, Tomáš Weiss (ÚHIGUG PŘF UK) Bezodtoké brakické podzemní jezero v národní přírodní rezervaci Libický luh aneb Plíživý dopad klimatické změny a antropogenních zásahů do hydrologie lužních lesů.
3.1.	<i>program bude doplněn</i>
10.1.	Nihat Hakan Akyol (Kocaeli University, Turkey) Remediation of DNAPLs from heterogeneous media (ONLINE)

Za naše obory Vás zvou:
Tomáš Fischer (Užitá geofyzika),
David Mašín (Inženýrská geologie),
Martin Slavík (Hydrogeologie).