

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Hornicko-geologická fakulta
17. listopadu 2172/15
708 00 Ostrava Poruba

Oborový seminář 2021

pro studenty studijních oborů Inženýrská geodézie a Důlní měřictví,
2. ročníku navazujícího magisterského studia v prezenční i kombinované formě
se koná ve dnech 24. 3. 2021 – 26. 3. 2021.

**Účast studentů prezenčního i kombinovaného studia na oborovém semináři je povinná.
Oborový seminář se uskuteční online formou prostřednictvím MS Teams.**

Středa: 24. 3. 2021

- | | |
|---------------|--|
| 8:00 – 9:30 | Ing. Karel Gregor, ředitel Katastrálního úřadu pro Moravskoslezský kraj, Opava
<i>Obnova katastrálního operátu na podkladě pozemkových úprav a změny v zákoně o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech.</i> |
| 9:45 – 11:15 | Ing. Radovan Šimíček, ředitel technického odboru Katastrálního úřadu pro Moravskoslezský kraj, Opava
<i>Obnova katastrálního operátu novým mapováním.</i> |
| 11:30 – 13:00 | Ing. Václav Šafář, Ph.D., vedoucí výzkumného útvaru 21, VÚGTK, v.v.i., Zdíby, VŠB – TU Ostrava, akademický pracovník
<i>Výsledky experimentálních měření bezkontaktními metodami ve prospěch katastru České republiky.</i> |
| 13:00 – 14:00 | Přestávka |
| 14:00 – 15:30 | Ing. Vlastimil Betinec, Ing. Martina Hulanová, Exact Control System a.s., Praha
<i>Laserové skenování a digitální modelování + praktické zkušenosti z projektů ze Skandinávie.</i> |
| 15:45 – 17:15 | Ing. Petr Polák, Geodézie Pokorná - Polák, Praha
<i>Soukromé a veřejné právo v zeměměřictví.</i> |

Čtvrtek: 25. 3. 2021

- 8:00 – 9:30 **Ing. Lukáš Kutil, BIM koordinátor, STRABAG a.s., Praha**
Geoinformace a BIM2Field v dopravním stavebnictví.
- 9:45 – 11:15 **Ing. Jakub Karas, Upvision s.r.o., Praha**
Využití a mapování z UAV v praxi.
- 11:30 – 13:00 **Ing. Václav Šanda, technický ředitel GEFOS a.s., Praha**
Geometrická přesnost ve výstavbě a její návaznosti.
- 13:00 – 14:00 Přestávka
- 14:00 – 15:30 **Ing. Marcel Brejcha, Ph.D., DATA SYSTEM s.r.o., Teplice**
Modelování průmyslové krajiny s vazbou na BIM.
- 15:45 – 17:15 **Ing. Milan Talácko, Ph.D., Ing. Miroslav Konečný, Ostrava**
GEOKOD Rail s.r.o., Ostrava
Železniční geodézie v praxi.

Pátek: 26. 3. 2021

- 8:00 – 9:30 **Ing. Filip Koblre, GEFOS a.s., Praha**
Přesnost měřických technologií v geodézii a důlním měřictví.
- 9:45 – 11:15 **Ing. Martin Malíř, vedoucí 2. oddělení odboru hornictví,
Český báňský úřad, pracoviště Ostrava**
*Důlně měřická činnost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné
hornickým způsobem.*
- 11:30 - 13:00 **Ing. Bc. Vladimíra Žufanová, Ph.D., ředitelka odboru informatiky, Český
úřad zeměměřický a katastrální, Praha**
*Katastr nemovitostí – procesy a technické prostředky pro vedení
katastru nemovitostí, přístup k datům katastru nemovitostí.*
- 13:00 – 14:00 Přestávka
- 14:00 - 15:30 **Ing. Radomír Havlíček, Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,
Generální ředitelství, vedoucí oddělení HGD – hlavní geodet dráhy**
Železniční geodézie.

Ostrava 1. 3. 2021

doc. Ing. Hana Staňková, Ph.D., v. r.
zástupce vedoucího katedry