



**ÓBUDAI EGYETEM**  
ALBA REGIA MŰSZAKI KAR

## GISonline: Régi és új feladatok, kihívások, megoldások.

### GISopen 2020 konferencia

Óbudai Egyetem, Alba Regia Műszaki Kar  
Székesfehérvár, Pirosalma u. 1-3. Studio  
2020. szeptember 3-4.



## 2020. szeptember 3. (csütörtök)

1. szekció (9:00-11:00)

120'

- Mihály Szabolcs: MFTTT a fenntartható fejlődésért
- Szalay László: MH Geoinformációs Szolgálat aktualitások
- Zboray Zoltán: A HM Zrínyi NKft Térképészeti Ágazati Igazgatóság szakmai feladatai, aktualitásai
- Iván Gyula: Vissza a földméréshez!
- Kristóf Dániel: ESA EO és NAV pályázati lehetőségek
- Gósz Zoltán: Digitális Agrár Stratégia

2. szekció (11:00-13:00)

120'

- Szekeres Ádám: Új térinformatikai vonatkozású feladatok az NFK-ban
- Nagy Edina: AgroMap web-GN
- Kocsis Attila-László István: KAP 2020: reformtól reformig
- Szabó József: XAG növényvédelmi megoldások
- Takács Krisztián: Az Online Téradatszolgáltatás Feljesztései
- Lippmann László-Kocsis Attila: Nagy térbeli felbontású talajadatok és úrfelvételek összefüggésvizsgálata

3. szekció (13:00-15:00)

120'

- Csákvári Péter-Muráti Judit: Magyarországi polgári és katonai repülőterekre vonatkozó magasakadály-adatbázisok létrehozása, aktualizálása
- Lehoczky Máté: Tér adatok szerepe az okos város fejlesztésben
- Lennert József: Drónok a BIM világában
- Deák Márton: Okos város pilot projekt első eredményei
- Tóth Sándor, Kenyeres Ambrus: Az EOMA hosszútávú fenntartásának műholdas geodéziai támogatása
- Nyerges János: DITAB-50 – Magyarország megújuló topográfiai adatbázisa

## 2020. szeptember 4. (péntek)

4. szekció (9:00-11:00)

120'

- Szigetvári Péter: Topcon GTL szkennelés robot
- Dömötör Attila: AllTerra - minden, ami FÖLDmérés és minden, ami Trimble
- Érsek Ákos : Térinformatika adatgyűjtés egyszerűen
- Varga Zoltán: A SurvCE és a Hi-Survey adatgyűjtő alkalmazások összehasonlítása
- Horváth Zoltán: X-Pad Fusion - légifotogrammetria
- Gombás László-Tóth Máttyás: Még mindig pontról pontra sétálva mérsz? Ejjnye. Elkerült a jövő.

5. szekció (11:00-13:00)

120'

- Németh Zoltán: Fejlesztés pandémia idején
- Zentai István: SpaceBuzz
- Szente Eszter-Czímber Kornél: TopoLynx helyzetkép, szoftverek és szolgáltatások
- Péter Tamás-Sáfár Tamás: A 3D pontfelhő adatgyűjtés Svájcibicskája - minden feladatra specializált megoldás
- Stenzel Sándor: Felhajlított pászmavezetéssel készülő hídgerendák torzulás vizsgálata geodéziai módszerekkel
- Rákossy Botond: Földmérő vállalkozások Romániában

6. szekció (13:00-15:00)

120'

- Jancsó Tamás: Drónok alkalmazása az oktatásban és kutatásban
- Galambos István: Galileo korrekciók bevezetés előtt a GNSSnet.hu szolgáltatás
- Pődör Andrea: Bűnözéstől való félelem detektálása térinformatikai eszközökkel
- Nagy Tamás: Geodéziai feladatok végrehajtása a Magyar Honvédség térképészeti támogatásában
- Földváry Lóránt: A műholdas gravimetria aktualitásai
- Jung András: Hyperspektrális képalkotás a drónos adatgyűjtésben
- Barkóczi Zsolt: Térinformatika és fenntarthatóság

**Konferencia zárása**