ERDÉLYI MAGYAR MŰSZAKI TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG



XXVII. Földmérő Találkozó

2026. szeptember 17–20.
Herkulesfürdő

Szervező
Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság – EMT Földmérő Szakosztálya

A konferencia tudományos bizottsága
Dr. RÁKOSSY Botond-József,
az EMT Földmérő Szakosztályának elnöke
Dr. FERENCZ József,
az EMT Földmérő Szakosztályának tiszteletbeli elnöke
Dr. RÓZSA Szabolcs, MFTTT, Budapest
Dr. MIHÁLY Szabolcs, MFTTT, Budapest
Dr. SIKI Zoltán, Magyar Mérnöki Kamara, Budapest
Dr. CSEMNICZKY László,
GITA Műszaki Térinformatika Egyesület, Budapest
Dr. SUBA István, Nagyváradi Egyetem
Dr. SUBA Norbert, Nagyváradi Egyetem
Dr. DIMÉN Levente, Gyulafehérvári Egyetem
MÁRTON Huba, Geotop Kft., Székelyudvarhely

A konferencia elnöke
Dr. RÁKOSSY Botond-József

A konferencia szervezőbizottsága
Dr. RÁKOSSY Botond-József, HORVÁTH Erika, BÁLINT Blanka

A konferencia helyszíne
Hotel Bacolux Diana
Herkulesfürdő / Băile Herculane,
Str. Complexelor nr. 8

A konferencia programja

Csütörtök, szeptember 17.
Helyszín: Hotel Bacolux Diana (Str. Complexelor nr. 8)

18:00–21:00 regisztráció
19:00–21:00 vacsora

Péntek, szeptember 18.
Helyszín: Hotel Bacolux Diana (Str. Complexelor nr. 8), Sissi terem

9:00 megnyitó, köszöntők, díjátadás
9:40 előadások
11:00 kávészünet
11:20 előadások
13:05 ebédszünet
14:20 előadások
16:05 kávészünet
16:20 előadások
19:00 díszvacsora

Szombat, szeptember 19.
9:00 kirándulás Herkulesfürdő – Orsova – Hajókirándulás a Kazán szorosba (Decebal-sziklafej – Európa legnagyobb sziklába faragott arca, Mraconia-kolostor, Tabula Traiana – római emléktábla, Ponicova-barlang, Gróf Széchényi István – emléktábla koszorúzás) – Orsova (ebéd, Pescăruș étterem) – Vaskapu Vízerőmű Múzeuma – Herkulesfürdő

Indulás: a Hotel Bacolux Diana előtti parkolóból
19:00 21:00 vacsora *(Hotel Bacolux Diana, Str. Complexelor nr.8.)*

Vasárnap, szeptember 20.
hazautazás

A konferencia kiadványa

Támogatók

Magyar Tudományos Akadémia Budapest

Topo Service RT, Csíkszereda

Global Cad Tm, Temesvár

Hargita és Kovászna Megyei Földmérők Egyesülete

Előadások

Ülésvezető: RÁKOSSY Botond-József

9:40 **RÓZSA Szabolcs, TURÁK Bence, HRUTKA Bence**
Geodéziai monitoring mérések a dunaszekcsői szakadóparton

10:00 **PŐDÖR Andrea, KATONA János, RONCZYK Levente, HORVÁTH Márton**
A HUNEDU projekt bemutatása

10:20 **MOLNÁR Gábor**
A földmérőoktatás átalakulása

10:40 **VARGA Norbert**
Térképfelújítás: Az elhatárolás problémája szakmai szemmel

11:00 ***kávészünet***

Ülésvezető: VARGA Norbert

11:20 **SIKI Zoltán, HRUTKA Bence**
Pontfelhők szegmentálása mesterséges intelligenciával

11:35 **RÁKOSSY Botond-József**
AI-alapú geodéziai munkafolyamatok

11:50 **BUSICS György, TÓTH Zoltán**
Két magyarországi geodéziai origó: Nadap és Gellérthegy

12:05 **DIMÉN Levente**
A térség morfológiai elemzése a kockázati térképek elkészítéséhez

12:20 **VLASITS József**
Térképben az igazság: Címek és hrsz-ek okos adatbázisa

12:35 **SUBA Norbert-Szabolcs**
A földmérő szerepe a földmérésben

12:50 **UNGVÁRI Ferenc-József**
UAV-alapú adatgyűjtés és integráció a modern geodéziai munkafolyamatokban

13:05 ***ebédszünet***

Ülésvezető: SIKI Zoltán

14:20 **MIKESY Gábor**
Mégsem úgy hívják? Megjegyzések a helynévszótárakhoz, a határon túli nevekre fókuszálva

14:35 **BORBÉLY Melinda-Sarolta**
Csíkszereda térképre rajzolt története – évszázadok térbeli változásai GIS segítségével

14:50 **KOVÁCS Iván**
Helyrajziszám - kereső

15:05 **DUDÁS János**
Kataszteri térképek digitalizálása

15:20 **BIRÓ Levente**
Rendszerhiba vagy digitális ébresztő a kataszter számára?

15:35 **PÁLOSI Imre, FIRNIX Attila**
Magyar-Román szintezési hálózatok összekapcsolása I. ütem

15:50 **SZABÓ Róbert**
Az Országos Tébolyda műemléki felmérése a modern és a klasszikus földmérés ötvözésével

16:05 ***kávészünet***

Ülésvezető: UNGVÁRI Ferenc-József

16:20 **FERIK Péter, TÖRÖK Zoltán**
Az államhatár adatbázisa és új határtérképek létrehozása

16:35 **CSORBA Kristóf**
Az államhatár térképezése, avagy "Földmérés a vetületek útvesztőjében"

16:50 **NAGY István, MÁRTON Huba**
Városrendezési tervek GIS konverziója az új országos szabványok szerint

17:05 **ANGYAL László, TÓTH Kristóf**
A Maros határfolyó újfelmérése

17:20 **SASI Attila**
Füredek és fürdők a Kárpát-medencében Balatonfüredtől Tátrafüreden át Herkulesfürdőig

17:35 **CSIKI Rozália**
Herkulesfürdő és a Cserna-völgy történelmi öröksége

A konferencia titkárság működési ideje és helyszíne

Hotel Bacolux Diana előtere

- **csütörtök**: 18:00–21:00, **péntek**: 8:30–16:00

Étkezések

- az étkezések (vacsorák, ebédek, díszvacsora) helyszíne a Bacolux Diana Hotel ***Franz Joseph terme***

Címek és telefonszámok

Hotel Bacolux Diana: +40-371-057070 *(Herkulesfürdő/Băile Herculane, Str. Complexelor nr.8.)*
EMT mobil: (konferencia titkárság): +40-744-783237
Magyar Főkonzulátus: Kolozsvár: +40-264-596300