



**Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság**

## **32. VÁNDORGYŰLÉS**

**Békéscsaba, 2019. július 4–6.**

# **PROGRAM**

**A Vándorgyűlés fő témaköre:**

*„Fenntartható fejlődés a magyar földmérés és térképészet szakterületén”*

**A rendezvény fővédnökei:**

*Dr. Gulyás Gergely* a Miniszterelnökséget vezető miniszter

*Dr. Nagy István* agrárminiszter

**védnökei:**

*Dr. Tuzson Bence* a Miniszterelnökség közszolgálatért felelős államtitkára

*Dr. Takács Árpád* kormány megbízott, Békés Megyei Kormányhivatal

*Korom Ferenc altábornagy* a Honvéd Vezérkar főnöke

*Herczeg Tamás* Békés megye 1. sz. választókerület országgyűlési képviselője

*Szarvas Péter* Békéscsaba polgármestere

*Kassai Ferenc* a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara elnöke

*Buzás Zoltán* a Békés Megyei Mérnöki Kamara elnöke

***A kétnapos rendezvény akkreditált, továbbképzési pontszáma: 4 kreditpont.***

**Helyszín:**

**Csabagyöngye Kulturális Központ**

**Békéscsaba, Széchenyi u. 4.**



# JÚLIUS 4. CSÜTÖRTÖK

## REGISZTRÁCIÓ 9.00-TÓL –Földszint, ELŐTÉR

### NYITÓ PLENÁRIS ÜLÉS – Hangversenyerem

Levezető elnök: **Dr. Ádám József**

- 10.00–10.15 **Dr. Ádám József** az MTA rendes tagja, elnök (MFTTT): **Elnöki megnyitó** Eötvös-emlékév
- 10.15–10.30 **Dr. Bíró Attila** hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkár (Miniszterelnökség): **Védnöki köszöntő**  
A földügyi szakterület jelene és jövője
- 10.30–10.45 **Dr. Nagy János** földügyekért felelős helyettes államtitkár (Agrárminisztérium): **Védnöki köszöntő**  
A földügy aktuális kérdései
- 10.45–10.55 **Dr. Takács Árpád** kormány megbízott (Békés Megyei Kormányhivatal): **Védnöki köszöntő**
- 10.55–11.05 **Korom Ferenc** altábornagy, Honvéd Vezérkar főnöke (Honvédelmi Minisztérium): **Védnöki köszöntő**
- 11.05–11.20 **Szarvas Péter** polgármester (Békéscsaba Megyei Jogú Város Önkormányzata): **Védnöki köszöntő**  
Békéscsaba múltja és jelene, a fejlődés irányai
- 11.20–11.30 **Dr. Kulcsár László** elnök (Nemzeti Agrárgazdasági Kamara Békés Megye): **Köszöntő**  
Az Agrárkamara szerepe napjainkban
- 11.30–11.40 **Buzás Zoltán** elnök (Békés Megyei Mérnöki Kamara): **Védnöki köszöntő**  
A Békés Megyei Mérnöki Kamara szerepe
- 11.40–11.50 **Cseri József** igazgató (NKP Nonprofit Kft.): Az NKP NKft. tevékenységének értékelése
- 11.50–12.05 **Nagy János** elnök (NFK): Az új Földügyi Központ és felépítése
- 12.05–12.20 **Dr. Ferencz József** elnök (Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság Földmérő Szakosztály): **Köszöntő**
- 12.20–12.45 **Kiütetések: A Lázár deák emlékérem és a Márton Gyárfás-emléklapok átadása**

## 12.45 – 14.00 EBÉD

## DÍSZÜLÉS – 100 ÉVES AZ ÖNÁLLÓ MAGYAR KATONAI TÉRKÉPÉSZET

### Hangversenyerem

Levezető elnök: **Horváth Gábor István**

- 14.00–14.15 **Koós Tamás** alezredes (MH GEOSZ): 100 év a katonai topográfiai térképeken
- 14.15–14.30 **Kovács Ervin** (HM Zrínyi Nonprofit Kft.): A katonai térképészeti adatbázisok aktuális kihívásai
- 14.30–14.45 **Nyerges János** (HM Zrínyi Nonprofit Kft.): A DITAB-50 kialakítása
- 14.45–15.00 **Rostás Sándor** őrnagy (MH GEOSZ): A DITAB-50 automata kartografálásának lehetőségei
- 15.00–15.15 **Réti Petra** százados (MH GEOSZ): Automata generalizálás kialakítása
- 15.15–15.30 **Molnár József** alezredes (MH GEOSZ): A légi távérzékelés engedélyezése és a távérzékelési adatok használatának rendje
- 15.30–15.45 **Molnár Otília** (HM Zrínyi Nonprofit Kft.): Távérzékelés a HM Zrínyi Nonprofit Kft.-nél
- 15.45–16.00 **Simon Péter** (HM Zrínyi Nonprofit Kft.): Magyarország hajózható vizeinek felmérése

## 16.00 – 16.15 KÁVÉSZÜNET

### 1. SZEKCIÓ

#### Nemzetközi földmérési kitekintés

#### Hangversenyerem

Levezető elnök: **Zalaba Piroska**

- 16.15–16.35 **Hedviga Májovská** (SSGT): Szlovák kataszter és térinformatika
- 16.35–16.55 **Dr. Suba István** (EMT Földmérő Szakosztály): Ingatlanyilvántartás és kataszter Romániában
- 16.55–17.15 **Dr. Balla István** főigazgató-helyettes (Nemzeti Agrárkutatói és Innovációs Központ): Versenyfutás a klímaváltozással
- 17.15–17.35 **Dr. Rákossy Botond** (EMT Földmérő Szakosztály): A román kataszter aktuális problémái és kudarcai.
- 17.35–17.55 **Iván Gyula** (Lechner Tudásközpont): A modern kataszteri rendszerek felépítése

### 2. SZEKCIÓ

#### Térinformatikai fejlesztések és földmérés

#### Panoráma terem

Levezető elnök: **Gábor Sándor**

- 16.15–16.35 **Dr. Siki Zoltán** (BME ÁFT): Nyílt forráskódú térinformatikai megoldások
- 16.35–16.55 **Dr. Busics György** (ÓE ARMK GI): A méretarány-tényező és néhány földmérési gyakorlati vonatkozása
- 16.55–17.05 **Varga Norbert** (Lechner Tudásközpont): Még egy kis IRM
- 17.05–17.35 **Kolesár András** (Lechner Tudásközpont): Földmérési alappontok közösségi helyszínelése
- 17.35–17.55 **Kuszinger Róbert**: Ázsiai középkori településszerkezet rekonstrukciója Lidar képekről, statisztikai módszerekkel

## 19.00 – 02.00 BARÁTI VACSORA

Csabagyöngye Kulturális Központ, Agóra

Műsorvezető: **Gógán Norbert DJ, Retro Disco – Zene, tánc**

# JÚLIUS 5. PÉNTEK

## 3. SZEKCIÓ

### Földügyi és ingatlanügyi kérdések

#### Hangversenyterem

Levezető elnök: **Hajtman Zoltán**

- 9.00–9.20 **Rác Kálmán** (JNSZ MKH KJH FO): A „második” számú tudáskosság a „föld-mérés”  
9.20–9.40 **Dr. Sovári Tibor** (BM KH ÉFFFO): Földhivatali aktualitások  
9.40–10.00 **Gábor Sándor** (BM KH ÉFFFO): A 8/2018. (VI. 29.) AM rendelet változásai és gyakorlati alkalmazása  
10.00–10.30 **Cebei Márk Dániel – Kozári Ágnes** (Lechner Tudásközpont): Földmérő-építész együttműködés a tervezési, kifizetési feladatok során  
10.30–10.50 **Sándor József** (HM ELV Zrt.): Alaprajzok a nyolcas szorításában

## 4. SZEKCIÓ

### Geodézia az energiaszektorban és más mérnöki kihívások

#### Panoráma terem

Levezető elnök: **Koós Tamás**

- 9.00–9.20 **Dr. Mike Krisztina** (MOL Nyrt.): Mélyfúrások létesítése – Jogi állapot vs. terepi állapot a külterületi utaknál  
9.20–9.40 **Kálmán Veronika** (MOL Nyrt.): Összefüggések és ellentmondások – Bányászat vs. Ingatlanyilvántartás  
9.40–10.00 **Egry Ádám** (RoaData Consulting Kft.): RIEGL lézerszkenner- megoldások műszaki felmérésekhez és új GNSS eszköz az EMLID-től  
10.00–10.20 **Kővári Tamás** (EV.): Helyszínelés és konfliktuskezelés  
10.20–10.40 **Kolesár András** (Lechner Tudásközpont): Közösségi adatgyűjtés a levegőből

## 10.50 – 11.00 KÁVÉSZÜNET

## 5. SZEKCIÓ

### Korszerű mérési és adatgyűjtési módszerek

#### Hangversenyterem

Levezető elnök: **Iván Gyula**

- 11.00–11.20 **Bartha Csaba** (Navicom Bt.): Digitális világunk  
11.20–11.40 **Dr. Páll Dávid** (Leica GH Kft.): Közműkutatás okosan, avagy roncsolásmentes talajtérfépezés geodéziai pontossággal  
11.40–12.00 **Érsek Ákos** (GPSCOM Kft.): "GO GET GEO"  
12.00–12.20 **Váradi Attila** (3D Geosolution Hungary Kft.): Trimble robot technológiák  
12.20–12.40 **Németh Zoltán** (Infobex Kft.): Geodézia-NET szemszögéből az RTK-szolgáltatás jelene, jövője Magyarországon  
12.40–13.00 **Péter Tamás–Sáfár Tamás** (Leica GH Kft.): Miért NE használj pontfelhőt?!

## 6. SZEKCIÓ

### 3D-és mérnökgeodéziai megoldások

#### Panoráma terem

Levezető elnök: **Dobai Tibor**

- 11.00–11.20 **Hajtman Zoltán** (BM KH ÉFFFO): A drónok felhasználásának lehetőségei a földhivatali osztályoknál  
11.20–11.40 **Lehoczky Máté** (Pannon Geodézia Kft.): Pilóta nélküli légi járművek a földmérésben  
11.40–12.00 **Csőrgüts Péter** (Geodézia Zrt.): Pontfelhők integrációja és pontossági vizsgálata  
12.00–12.20 **Homonnay Zsombor** (FTV Zrt.): Mérnökgeodéziai feladatok a Puskás Ferenc Stadion kivitelezése során  
12.20–12.40 **Stenczel Sándor** (UVATERV Zrt.): 3D-technológiák alkalmazása az UVATERV Zrt. geodéziai munkáiban  
12.40–13.00 **Pintér Gyula** (Geoform MS Kft.): 3D térhatárok

## 13.00 – 14.00 EBÉD

## 7. SZEKCIÓ

### Geodézia a gazdasági fejlődésért

#### Hangversenyterem

Levezető elnök: **Buga László**

- 14.00–14.20 **Dr. Mihály Szabolcs – Dr. Remetey-Fülöpp Gábor – Palya Tamás** (MFTTT): A világ és szakmánk fenntartható fejlődése  
14.20–14.40 **Kecskés Márton** (Kecskés Mérnöki Iroda): A 2018 őszi frankfurti Intergeo újdonságai  
14.40–15.00 **Vidovenyecz Zsolt** (Mott MacDonald Mo. Kft.): Fenntarthatóság a földmérésben – előadás, ami NEM a környezetvédelemről szól  
15.00–15.20 **Gombás László** (Leica GH Kft.): Gazdasági, műszaki trendelemzés/kitekintés

## 8. SZEKCIÓ

### Ifjúsági szekció

#### Panoráma terem

Levezető elnök: **Homolya András**

- 14.00–14.20 **Pál Márton** (ELTE TGT): Nagypontosságú GPS térképi adatbázis kísérleti alkalmazása az autonóm járműtechnológiában  
14.20–14.40 **Leel-Össy Dániel** (ÓE ARMK GI): Zöld infrastrukturális tematikus térkép az adatgyűjtéstől a lekérdezésig  
14.40–15.00 **Nagy Nándor Antal** (BME ÁFT): Mobil térképező rendszer vizsgálata úttervezési alaptérkép készítése szempontjából  
15.00–15.20 **Horváth Viktor Győző** (BME FTT): Szélerőművek vizsgálata térinformatikai módszerekkel

## 15.20 – 15.35 KÁVÉSZÜNET

## ZÁRÓ PLENÁRIS ÜLÉS – Hangversenyterem

Levezető elnök: **Dobai Tibor**

- 15.35–15.55 **Göndöcs Péter** (Térkép Kft.): Gyula térképétől a Google térképekig  
15.55–16.20 **Homolya András** mestertanár (BME Általános- és Felsőgeodézia Tanszék): Te tudod mik ezek az érdekes pontjelek és falitáblák Budapesten?"  
16.20–16.50 **Hajtman Zoltán** (BM KH ÉFFFO): Békéscsaba újratelepítésének 300. évfordulója (Békéscsaba régi, kézírásos térképekeinek áttekintése)  
16.50–17.00 **Dobai Tibor** főtitkár (MFTTT): Zárszó

## 17.00 Záró büfévacsora

### Csabagyöngye Kulturális Központ

# Kirándulás

## JÚLIUS 5. PÉNTEK

18.00– 21.00 Esti séta, borkóstoló, nevezetességek megtekintése a városban

## JÚLIUS 6. SZOMBAT

9.00 – 14.00 Kirándulás Gyulán,  
Harruckern-Wenckheim-Almásy kastély látogatása, ebéd



### MŰSZERBEMUTATÓK • POSZTERKIÁLLÍTÁSOK

JÚLIUS 4. 9.00 – JÚLIUS 5. 17.00



LEICA  
Hungary Geosystems Kft.



Infobex Kft.



GPSCOM Kft.



RoaData Consulting Kft.



3D GEOSOLUTION Hungary Kft



Navicom Bt.

### A Vándorgyűlés támogatói



Békés Megyei Mérnöki Kamara



Békés Megyei Kormányhivatal



Békéscsaba Megyei Jogú Város  
Polgármesteri Hivatala



Magyar Földmérő és Geoinformatikai  
Vállalkozások Egyesülete



Magyar Honvédség  
Geoinformációs Szolgálat



Honvédelmi Minisztérium  
Zrínyi Nonprofit Kft.



BUDAPESTI ÉS PEST MEGYEI  
MÉRNÖKI KAMARA

### PROGRAMBIZOTTSÁG ÉS SZERVEZŐBIZOTTSÁG

Elnöke: Dobai Tibor,

Tagjai: Buga László, Dobai Tibor, Hajtman Zoltán, Iván Gyula, Szrogh Gabriella, Zsilvölgyi Csaba

### ELÉRHETŐSÉGEINK ÉS TOVÁBBI INFORMÁCIÓ:

Budapest, XIV. Bosnyák tér 5.; Levelezési cím: 1590 Budapest, Pf. 94.

Tel: +36-1-222-5117; E-mail: mfttt.titkarsag@gmail.com ; Honlap: www.mfttt.hu