

###### **A**

**MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT**

# **HÍRLEVELE**

2019.

## **március – április**

### Letölthető:

[**http://foldtan.hu**](http://foldtan.hu)

**Kérjük, ajánlja fel személyi jövedelemadója 1%-át Társulatunknak**adószámunk: **19815833-2-41**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **CHPM2030_logo** |  | EFG |  |

**A MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT  
2019. március–április havi hírlevele**

|  |  |
| --- | --- |
| **FELHÍVÁS** | **3** |
| **PROGRAMOK IDŐRENDBEN** |  |
| **Március 8–9.**  MFT Oktatási és Közművelődési Szakosztály, ME Műszaki Földtudományi Kar –  XII. Országos Középiskolai Földtudományi Diákkonferencia – Miskolc | **3** |
| **Március 9–10. (szombat–vasárnap)**  37. Miskolci Nemzetközi Ásványfesztivál | **4** |
| **Március 18.**  Emlékezzünk Szabó Józsefre – temetői séta a Fiumei úti sírkertben – Budapest | **5** |
| **Március 20.**  A Magyarhoni Földtani Társulat 169. Rendes Közgyűlése – Budapest | **5** |
| **Március 25.**  Tudománytörténeti Szakosztály – előadóülés – Budapest | **6** |
| **Március 27.**  Progeo Földtudományi Természetvédelmi Szakosztály, MTA DAB – előadóülés – Debrecen | **6** |
| **Március 29–30.**  Ifjú Szakemberek Ankétja – Ráckeve | **6** |
| **Április 6–7.**  Közreműködő: MFT Ásvanytan-Geokémiai, Oktatási és Közművelődési, ill. Őslénytani Szakosztálya – XXI. Lurdy-házi Ásványbörze és Geo Napok – Budapest | **6** |
| **Április 15.**  Tudománytörténeti Szakosztály – előadóülés – Budapest | **7** |
| **Április 28.**  Közreműködő: MFT Ásvanytan-Geokémiai, Oktatási és Közművelődési, ill. Őslénytani Szakosztálya – Föld Napja a Pál-völgyi-kőfejtőben – Budapest | **7** |
| **BEHARANGOZÓ** | |
| **Május 16–18.**  Geomatematikai és Számítástechnikai Szakosztály – GeoMATES ‘19 International Congress on Geomathematics in Earth- & Environmental Sciences – Pécs | **7** |
| **Május 30. – június 1.**  Őslénytani- Rétegtani Szakosztály – **22. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés *–*** Döbrönte | **10** |
| **Október 3–5.**  MFT, MGE **–** Geológiai és Geofizikai Vándorgyűlés, az évfordulók fényében | **12** |
| **EGYÉB PROGRAMOK** |  |
| **Május 9–12.**  XXI. Nemzetközi Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia – Nagybánya | **13** |
| **Július 1‒5.**  Euroclay (International Conference on Clay Science and Technology) Conference, 56. Clay Mineral Society (CMS) Meeting és 6. Mediterranean Clay Meeting **–** Párizs | **14** |
| **H2020 projektjeink hírei** | **14** |

**FELHÍVÁS!**

***KÉPEK ÉS HANGOK A MÚLTBÓL***

***A Tudománytörténeti Szakosztály 2019. decemberi ülésén olyan mozgókép- és hangfelvé­telek bemutatását tervezi, amelyeken jeles geológus elődeink (kollégák, tanárok stb.) alakja és/vagy hangja megőrződött. Kérjük azokat a tagtársainkat, akik ilyen film-, videó- és/vagy magnófelvételekkel rendelkeznek, és ezeket szívesen bemutatnák decemberi rendezvé­nyünkön, legyenek szívesek a szakosztály elnökét értesíteni!***

*Hála József  
a Tudománytörténeti Szakosztály elnöke*

[*jozsefhala@gmail.com*](mailto:jozsefhala@gmail.com)

|  |
| --- |
| **PROGRAMOK IDŐRENDBEN** |

**Március 8–9. (péntek–szombat)**

Miskolci Egyetem

Magyarhoni Földtani Társulat Oktatási és Közművelődési Szakosztály, Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar

**XII. Országos Középiskolai**

**Földtudományi Diákkonferencia**

**Program**

**Március 8. (péntek)**

10:00 – 11:00 Regisztráció

11:00 – 12:00 Közös ebéd

12:00 – 13:00 Plenáris ülés

13:00 – 16:00 Szekcióülések

16:00 Szakmai meglepetés program

19:00 Közös vacsora

**Március 9. (szombat)**

9:00 – 13:00 Szekcióülések

13:00 Közös ebéd

14:00 Eredményhirdetés, díjak átadása

15:00 A 37. Miskolci Nemzetközi Ásványfesztivál megtekintése

Bővebb információ:

[**www.mfk.uni-miskolc.hu**](http://www.mfk.uni-miskolc.hu)

*Aktuális/Földtudományi Diákkonferencia menüpontjában*

————————————————————————

**Március 9–10. (szombat–vasárnap)**

Miskolc - Egyetemváros

Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Kar, Herman Ottó Múzeum, University Sportmarketing Kft., OMBKE Egyetemi Osztály, közreműködő: MFT Ásvanytan-Geokémiai, Oktatási és Közművelődési, valamint Őslénytani Szakosztályai

**37. Miskolci Nemzetközi Ásványfesztivál**

Az Év ásványa és Év ősmaradványa program várja az érdeklődőket a 37. Miskolci Nemzetközi Ásványfesztiválon.

**Program**

**Március 9. (szombat)**

9.00–10.00 Szakmai bemutató

10.00–18.00 Kiállítás és börze

10.00–17.00 Földtudományi játszóház

11.00–17.00 Mit mesélhet nekünk a mecseki dinoszaurusz, a *Komlosaurus carbonis* lábnyoma? Oknyomozó bemutató a Herman Ottó Múzeum Földtörténeti és Természetrajzi Tár munkatársaival

12.00 Megnyitóünnepség. Az ásványfesztivált megnyitja: Prof. Dr. Torma András, egyetemi tanár, a Miskolci Egyetem rektora

13.30–15.00 Vetített képes előadások:

GALENIT – Az Év Ásványa (dr. Szakáll Sándor, Miskolci Egyetem)

KOMLOSAURUS – Az Év Ősmaradványa (Watah Veronika, Herman Ottó Múzeum)

KOLLERIT – egy tudományra új ásvány Magyarországról (Fehér Béla, Herman Ottó Múzeum)

11.00; 12.30; 14.00; 15.30: 3D ismeretterjesztő előadások külföldi barlangokról a világ különböző karsztvidékeiről Ausztráliától Európán át Amerikáig (III. előadó)

**Március 10. (vasárnap)**

9.00–17.00 Kiállítás és börze

9.00–16.00 Földtudományi játszóház

11.00–16.00 Mit mesélhet nekünk a mecseki dinoszaurusz, a *Komlosaurus carbonis* lábnyoma? Oknyomozó bemutató a Herman Ottó Múzeum Földtörténeti és Természetrajzi Tár munkatársaival

10.00–16.00 Ásványhatározás: dr. Szakáll Sándor (Miskolci Egyetem)

10.00–16.00 Drágakő-meghatározás: dr. Takács József (V-Pearl Oktatási Központ, Budapest)

11.00; 12.30; 14.00; 15.30: 3D ismeretterjesztő előadások külföldi barlangokról a világ különböző karsztvidékeiről Ausztráliától Európán át Amerikáig (III. előadó)

17.00 Fesztiválzárás

**Nyitva tartás:**

2019. március 9. (szombat) 10–18 óráig

2019. március 10. (vasárnap) 9–17 óráig

Bővebb információ: <https://asvanyfesztival.hu>

**Március 18. (hétfő) 14.00 óra**

Fiumei úti sírkert

Hagyományainkhoz híven az idén márciusban is **tisztelgünk Szabó József emléke előtt**, és megkoszorúzzuk sírját a Fiumei úti temetőben.

Találkozó a sírkert bejáratánál 14.00 órakor

————————————————————————

**Március 20. (szerda) 9.30 óra**

MBFSZ Díszterem, 1143 Budapest, Stefánia út. 14., II. em.

**A Magyarhoni Földtani Társulat 169. Rendes Közgyűlése**

## Határozatképtelenség esetén a Közgyűlést változatlan napirenddel 2019. március 20-án 10.00 órára hívom össze.

**Napirend 10.00 órától:**

**Himnusz**

**1. Elnöki megnyitó** Budai Tamás

**2.** **Emlékezzünk elhunyt nagyjainkra**:

Kaszap Andrásra emlékezik Kecskeméti Tibor

Juhász Józsefre emlékezik Madarász Tamás

Horváth Ferencre emlékezik Mindszenty Andrea

**3. Az 50, 60, ill. 70 éves társulati tagságot elismerő díszoklevelek átadása:** Budai Tamás

**4. A társulati kitüntetéseket javasló bizottságok jelentése és a kitüntetések átadása:**

Lóczy Lajos Emlékérem biz. elnök: Kürthy Dóra

Kertész Pál Emlékérem biz. elnök: Török Ákos

Semsey Andor Ifjúsági Emlékérem biz. elnök: Kóthay Klára

Kriván Pál Alapítványi Emlékérem biz. elnök: Király Edit

**5. Beszámolók, jelentések**

Főtitkári – közhasznúsági jelentés Babinszki Edit

A Gazdasági Bizottság jelentése Puzder Tamás

Az Ellenőrző Bizottság jelentése Földessy János

Jelentés a Magyar Földtanért Alapítvány működéséről Baksa Csaba

**6. Hozzászólások, vita, a jelentések elfogadása.**

**7. A 2018. évi Ifjú Szakemberek Ankétján nyertes előadás bemutatása: elméleti** kategória 1. helyezett:

***Lange Thomas Pieter, Tamás Sági, Attila Demény, Márta Berkesi, László E. Aradi, Csaba Szabó, Sándor Józsa*** *(ELTE Kőzettani és Geokémiai Tanszék)***:** Bazanit-kvarcit reakciója során keletkezett alkáli amfibol és szilikátolvadék zárványok geokémiai vizsgálatának első eredményei, Bolgárom, Nógrád-Gömör Vulkáni Terület

**8. Egyebek**

**Bányászhimnusz**

## **A Közgyűlésre mindenkit szeretettel elvárunk!**

Jó szerencsét!

Budai Tamás s.k.

**Március 25. (hétfő) 14.00 óra**

MBFSZ, 1143 Budapest, Stefánia út 14., Rónai-terem.

TUDOMÁNYTÖRTÉNETI SZAKOSZTÁLY

**Előadóülés**

**Szűcs István:** Emléktáblák Zsigmondy Vilmosról

**Babinszki Edit-** Amiről e szecessziós falak mesélnek – kedvcsináló történetek a 150. évfordulóra készülő könyvhöz

**Brezsnyánszky Károly:** Epizódok a 150 éve alapított Földtani Intézet történetéből

————————————————————————

**Március 27. (szerda) 14.00 óra**

Magyar Tudományos Akadémia Atommagkutató Intézet, Nagyelőadó   
4026 Debrecen, Bem tér 18/c, XII. épület 3. em.

PROGEO FÖLDTUDOMÁNYI TERMÉSZETVÉDELMI SZAKOSZTÁLY, MTA DEBRECENI AKADÉMIAI BIZOTTSÁG, FÖLDTANI MUNKABIZOTTSÁG

**Szepesi János**: Szunnyadó tűzhányó Európa szívében. Vulkanológia és geoturizmus a   
németországi Laacher See környezetében

————————————————————————

**Március 29–30. (péntek–szombat)**

Ráckeve

**Ifjú Szakemberek Ankétja**

Jelentkezés és program: [www.isza.hu](file:///E:\Agi_szovegek\PROGRAM\2019\2019_01_02\www.isza.hu)

————————————————————————

**Április 6–7. (szombat–vasárnap)**

Lurdy-Ház bevásárlóközpont, 1097 Budapest, Könyves Kálmán krt.12–14.

közreműködő: A Magyarhoni Földtani Társulat Ásvanytan-Geokémiai, Oktatási és Közművelődési, valamint Őslénytani Szakosztálya

**XXI. Lurdy-házi Ásványbörze és Geo Napok**

Az Év ásványa és Év ősmaradványa program várja az érdeklődőket a XXI. Lurdy-házi Ásványbörze és Geo Napok rendezvényen.

**Nyitva tartás:** minden nap 10-től 19 óráig

A 21. Lurdy-házi Ásványbörze a földtudományok jegyében kerül megrendezésre. Az ásványok, drágakövek, ékszerek és dísztárgyak óriási választéka mellett tudományos előadásokkal és változatos szakmai programokkal készülünk.

A Geo Napok keretében egyetemek, múzeumok, geológiai társaságok mutatkoznak be, és szerveznek bemutatókat, kísérleteket az ásványtan és a földtan iránt érdeklődőknek.

A rendezvény programjai és előadásai szervezés alatt vannak. A részletekért kérjük, látogasson el később a [**https://asvanyborze.com**](https://asvanyborze.com) honlapra.

————————————————————————

**Április 15. (hétfő) 14.00 óra**

MFT Titkárság, 1015 Budapest, Csalogány u. 12. I. em. 1.

TUDOMÁNYTÖRTÉNETI SZAKOSZTÁLY

**Előadóülés**

**Dobos Irma:** Halaváts Gyula, az Alföld elfelejtett vízföldtani kutatója

**Kecskeméti Tibor**: 150 éves a Természet Világa/Természettudományi közlöny

————————————————————————

**Április 28. (vasárnap)**

Pál-völgyi-kőfejtő, Budapest, 1025 Budapest, Szépvölgyi út 162.

Duna–ipoly Nemzeti park igazgatóság, közreműködő: MFT Ásvanytan-Geokémiai, Oktatási és Közművelődési, ill. Őslénytani Szakosztálya

**Föld Napja a Pál-völgyi-kőfejtőben**

Az Év ásványa és Év ősmaradványa program várja az érdeklődőket.

A részletes programot a Duna–Ipoly Nemzeti Park igazgatóság később jelenteti meg honlapján: [**https://www.dunaipoly.hu**](https://www.dunaipoly.hu)

————————————————————————

|  |
| --- |
| **BEHARANGOZÓ** |

**Május 16–18. (csütörtök–szombat)**

Pécs

GEOMATEMATIKAI ÉS SZÁMÍTÁSTECHNIKAI SZAKOSZTÁLY

**International Congress on Geomathematics in Earth- & Environmental Sciences,**

***and the 21st Hungarian Geomathematical Congress***

The conference will be held from 16-18 May 2019 in Pécs, Hungary at the Pécs Regional Committee of the Hungarian Academy of Sciences (7624 Pécs, Jurisics M. str. 44.) and is preceded by a pre-conference workshop on 15 May 2019.

Planned sections/topics of the congress. Each section will begin with a keynote speech of a distinguished professor (full list announced continuously):

* Analysis of monitoring time series
* Mathematical aspects of reservoir geology – **István Nemes (MOL Plc.)**
* Assessment of geophysical datasets - interpretation & uncertainty -
* Big data: challenges of earth science databases
* Climate modelling - extremities, past & future – **Manfred Mudelsee (Climate Risk Analysis Ltd.)**
* Data analysis in engineering geology – **László Kovács (Rock Study Ltd.)**
* Geoinformatics
* Conquering space - remote sensing
* Automation and industry 4.0 in geo-services
* Quantitative methods in palaeontology – **Prof. József Pálffy (ELTE)**
* Agrarian- and environmental informatics, soil mapping – **Tomislav Hengl (Envirometrix Ltd; OpenGeoHub Foundation)**

We expect the participation of professionals who deal with these topics and work in related fields, and who would like to present their domestic and international achievements in lectures and/or posters or just participate as audience.

The official language of the Congress is *English*.

For further information visit the conference website: [www.geomates.eu](http://www.geomates.eu).

**Online registration and abstract submission is open NOW**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Registration fees:*** | **Early registration**  (by 10. March 2019) | **In time registration**  (by 7 April 2019) | **Late registration**  (by 5 May 2019) |
| **Member of the HGS\*** | 30,000 HUF /  95 EUR | 35,000 HUF /  110 EUR | 40,000 HUF /  125 EUR |
| **Non HGS member** | 37,000 HUF /  115 EUR | 42,000 HUF /  130 EUR | 47,000 HUF /  145 EUR |
| **Student HGS member** | 25,000 HUF /  80 EUR | 30,000 HUF /  95 EUR | 35,000 HUF /  110 EUR |
| **Student non HGS member** | 29,000 HUF /  90 EUR | 34,000 HUF / 105EUR | 39,000 HUF /  120 EUR |

\*Hungarian Geological Society

Registration fees cover the attendance at the conference, publishing of the short abstracts in the electronic congress book (with an ISBN number), coffee breaks, lunches and an ice-breaker dinner.

The registration price includes a net meal cost of 6 300HU (~20EUR).

Conference fees do not include accommodation, gala dinner on the second day (5,500 HUF, ~17 EUR).

Registration fees cover the attendance at the conference, publishing of the short abstracts in the electronic congress book (with an ISBN number), coffee breaks, lunches and an ice-breaker dinner.

**Participation in the short course will cost 95 EUR, which includes course book, pendrive (software), lunch and coffee breaks.**

Registrations only become active if the registration fee arrives to the organizers account. It has to be wired/payed on the day of the registration. Payment of the registration fee is necessary but not sufficient for abstract acceptance.

IMPORTANT: registration fees for authors with oral and poster presentations have to be paid by 7 April 2019.

**Short Computer Course in Trend Analysis** by **Manfred Mudelsee**

The statistical analysis of trends is a challenge because of non-normal distributions and persistence. The course lectures present bootstrap resampling as a powerful, robust, computing-intensive tool able to meet the challenge. Real-world climate data serve to illustrate the methods in computer tutorials. *Participants are welcome to bring a laptop and own data*.

Dr. Mudelsee has a diploma in physics, a doctoral degree in geology and did a postdoc in statistics.

<http://climate-risk-analysis.com/mudelsee/index.html>

<http://www.manfredmudelsee.com/index.htm>

<http://www.manfredmudelsee.com/book/>

*Participation cost 95 EUR (including course book and pendrive (software), lunch and coffee breaks*).

**Proceedings and special issues**

On the occasion of GeoMATES ‘19, special issues will be published in **International Journal on Geomathematics** (Editor-In-Chief: Willi Freeden) and **Central European Geology** (Editor-In-Chief: Attila Demény), covering topics of the conference. The calls are exclusively for GeoMATES ‘19 participants. Submissions to all journals will be open between 1 Aug 2019 - 31 Sep 2019.

|  |  |
| --- | --- |
| **Abstract submission deadlines** | |
| Submission of short abstract: | until 7 April 2019. |
| Notification about short abstract acceptance: | continuous, but latest by 19 April 2019. |

Short abstract template and instructions on abstract submission are available on the website.

For any queries, contact us at [geomat.mft@gmail.com](mailto:geomat.mft@gmail.com) !

Registrations only become active if the registration fee arrives to the organizers account. It has to be wired/payed on the day of the registration. Payment of the registration fee is necessary but not sufficient for abstract acceptance. IMPORTANT: registration fees for authors with oral and poster presentations have to be paid by 7 April 2019.

Registration and abstract submission (**NOW OPEN**) and further details can be found on [www.geomates.eu](http://www.geomates.eu).

We warmly welcome all colleagues!

|  |  |
| --- | --- |
| Ferenc Fedor, Chairman | István Gábor Hatvani, *S*ecretary |

**Május 30. – június 1. (csütörtök–szombat)**

Döbrönte, Hasik Hotel\*\*\*\*

ŐSLÉNYTANI- RÉTEGTANI SZAKOSZTÁLY

#### **22. Magyar Őslénytani Vándorgyűlés**

**a rendezvényt a   
Nemzeti Kulturális Alap támogatja**

[**On-line jelentkezés**](https://foldtan.hu/hu/node/883/)

Kedves Kollégák!

A 2019. évi Magyar Őslénytani Vándorgyűlést az Északi-Bakonyban, Döbröntén rendezzük meg 2019. május 30–június 1. között, a rendezvény helyszíne a Hasik Hotel lesz.

A magyar paleontológusok éves találkozójára szeretettel hívunk mindenkit, aki kutatási eredményeit előadás vagy poszter formájában be kívánja mutatni, és természetesen mindenkit, akit érdekel az őslénytan.

A program a szokásos módon két előadási napból (csütörtök és szombat) és egy terepbejárásból (péntek) áll majd. Az előadások hosszát idén is a résztvevők száma határozza meg: ettől függően 15–20 perc áll majd rendelkezésre – erről később körlevélben küldünk pontos információt. **A leutazás egyénileg történik, aki segítséget igényel az autós leutazáshoz, kérjük, jelezze az on-line jelentkezési felületen, a megjegyzés rovatban.**

A terepbejárásra külön buszt bérlünk. A kiránduláson a Hárskút – Pénzesgyőr – Herend - Ajka (Csingervölgy) – Dáka útvonalat járjuk be, melynek során alsó-kréta, eocén, szarmata és pannon képződményeket tekintünk meg.

A kirándulás költségét és a kötet nyomtatását mindenki számára az NKA-tól elnyert pályázati támogatásból fedezzük. Ez a pályázati keret lehetővé teszi **hallgatók részvételének támo­gatását** is, mely támogatást pályázati úton ítéli oda a szakosztály vezetősége. Az érdeklődés és az anyagi lehetőségek ismeretében teljes vagy részleges támogatást tudunk nyújtani a részvételhez. Pályázni az absztraktok leadásával lehet, késve érkezett pályázatot nem tudunk elfogadni.

**A vándorgyűlés helyszínen fizetendő költsége** egy főre számítva, két éjszakára:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **háromágyas szobában** | **kétágyas szobában** | **egyágyas szobában** |
| **számla a hoteltől** | **a helyszínen fizetendő** | **33.000.- Ft** | **36.600.- Ft** | **53.000.- Ft** |

A hotel számláján "szálláshely szolgáltatás étteremmel" fog szerepelni a teljes összegről. Kérésre két külön számlát is tudnak adni. Az egyiken "szálláshely szolgáltatás étterem­mel" szerepel, a másikon "étkezés", melybe az ebédet és a vacsorát számítják bele. **Kérjük, mindenki érdeklődje meg a SAJÁT INTÉZMÉNYÉBEN, hogy melyiket tudja szabályosan elszámolni pályázati keretre**. A fenti díj tartalmazza a szállás és a teljes étkezés költségeit, valamint az IFA-t két éjszakára.

**A fenti összeg NEM tartalmazza** a regisztráció díját, amely MFT tagoknak 2000,-Ft, nem MFT tagoknak 9.000,-Ft.  
**Kérjük, hogy a regisztráció díját a Vándorgyűlés KEZDETE ELŐTT mindenki EGYÉNILEG UTALJA át közvetlenül az MFT számlájára, amelyről számlát állítunk ki.**

Az **MFT-n keresztül kért/kapott (részvételi díjról szóló) számla** az ellátáson felül a reprezentációs adót, az idegenforgalmi adót (IFA) és a társulati regisztráció díját is tartalmazza, így **ez a számla teljes egészében elszámolható.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **számla a Társulattól** |  | **háromágyas szobában** | **kétágyas szobában** | **egyágyas szobában** |
| **MFT tag** | **díjbekérőre előzetesen átutalandó** | **55.955.- Ft** | **61.483.- Ft** | **86.669.- Ft** |
| **nem MFT tag** | **díjbekérőre előzetesen átutalandó** | **62.955.- Ft** | **68.483.- Ft** | **93.669.- Ft** |

Jelentkezni a honlapon található on-line jelentkezési felület kitöltésével lehet. Mindenkitől kérjük a számlázási cím pontos feltüntetését a jelentkezési lapon!

**HATÁRIDŐK:**

**A** **végleges jelentkezési határidő: március 31. (vasárnap)**

**A végleges absztrakt leadási határidő: április 18. (csütörtök).**Az elkésett absztraktok kimaradnak a kötetből.

**Kérünk továbbá mindenkit, akinek az elmúlt évek során a Vándorgyűlésekkel kapcso­latos fizetési hátraléka van, hogy rendezze azt a jelentkezési határidő végéig, különben a jelentkezését nem tudjuk elfogadni.**

**Valamennyi absztraktot és kirándulásvezetőt Bosnakoff Mariann (**[**bosnakoff@yahoo.com**](mailto:bosnakoff@yahoo.com)**) vezetőségi tag címére kérjük elküldeni.**

Amennyiben bármilyen kérdése van a rendezvénnyel vagy a számlázással kapcsolatban, kérjük, forduljon a szakosztály titkárához (Szives Ottilia, [sziveso@nhmus.hu](mailto:sziveso@nhmus.hu), telefon: 06208080958).

[**Letölthető absztrakt sablon**](https://foldtan.hu/sites/default/files/VGY_mintaabst_doc.docx)

Minden őslénytan iránt érdeklődőt szeretettel várunk!

————————————————————————

**Október 3–5. (csütörtök–szombat)**

Balatonfüred

### **MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT, MAGYAR GEOFIZIKUSOK EGYESÜLETE**

### ****GEOLÓGIAI ÉS GEOFIZIKAI VÁNDORGYŰLÉS**** ****az évfordulók fényében****

### A Magyar Királyi/Állami Földtani Intézet jubileuma és az Eötvös Loránd emlékév tiszteletére

**A VÁNDORGYŰLÉS CÉLJA**

2019 különleges év a hazai földtudományok életében. 150 évvel ezelőtt alapították Magyarország első tudományos kutatóintézetét, a Magyar Királyi Földtani Intézetet, hazánk földtani kutatásainak fellegvárát, és éppen 100 éve veszítette el a világ tudományos elitje báró Eötvös Lorándot, a gyakorlati geofizika atyját. E kiemelkedő évfordulók emlékére a Magyarhoni Földtani Társulat és a Magyar Geofizikusok Egyesülete közös Vándorgyűlést szervez.

A magyar földtudományi szakma szerencsés, hogy ilyen gyökerekből táplálkozik.

Elődeink nyomdokaiban járva napjainkban is számos új, világszínvonalú elméleti és gyakorlati eredmény lát napvilágot. A plenáris előadások és a Vándorgyűlésen kiállító cégek, intézetek sora, szellemi termékeik, innovatív kutatási módszereik, műszereik mind-mind már a jövőt vetítik előre.

**A VÁNDORGYŰLÉSRE FELKÉRT VÉDNÖKÖK**

**Áder János,** köztársasági elnök

**Bóka István,** Balatonfüred polgármestere (BFT elnök)

**Fancsik Tamás,** a Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat elnöke

**Puskás Zoltán,** a Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóságának igazgatója

**Gelencsér András,** a Pannon Egyetem rektora

**FELKÉRT PLENÁRIS ELŐADÁSOK**:

**Brezsnyánszky Károly**: Emlékezzünk a 150 éve alapított Földtani Intézetre!

**Magyar Balázs**: A természettudományok hercege, a gyakorlati geofizika atyja: Eötvös Loránd

**Budai Tamás**: A Balaton-felvidék földtana

**Tímár Gábo**r: Az "eötvösi" hagyományok tegnap, ma és lesznek-e holnap?

**EMT előadó**: Szénhidrogén kutatás Erdélyben Eötvös nyomán

**Cserny Tibor**: A Balaton kialakulása

**Pósfai Mihály**: A Balaton üledékeinek kutatása

**† Horváth Ferenc** et al.: Szeizmikus kutatások a Balaton környezetében

**Kovács Attila**: Karbonátos vízadók hidraulikai viselkedése és osztályozása hazai példákon keresztül

**Vörös Attila**: Paleontológiai kutatások a Balaton-felvidéken

**Korbély Barnabás**: Bakony–Balaton UNESCO Geopark: jóval több, mint földtani csodaország

**PROGRAM**

Május 23. Plenáris előadások

Május 24. Szekció előadások

Május 25. Terepbejárás

Részletek a honlapon: <http://foldtan.hu/hu/foldtudomanyi_vandorgyules_2019>

|  |
| --- |
| **EGYÉB PROGRAMOK** |

**Május 9–12. (csütörtök–vasárnap)**

Nagybánya

**XXI. Nemzetközi Bányászati, Kohászati és Földtani Konferencia**

Szervező: az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Bányászati, Kohászati és Földtani Szakosztálya

A konferencia programja:

május 9., csütörtök: – délután regisztráció, elszállásolás – a Victor Gorduza Ásványtani Múzeum bemutatása és szakmai eszmecsere

május 10., péntek: – egész napos szakmai kirándulás

május 11., szombat: – délelőtt: – konferencia megnyitó

– plenáris előadások

– délután: – szekció-előadások

– poszterek megtekintése

május 12., vasárnap: – délelőtt ércteleptani és bányászattörténeti gyalogos kirándulás Felsőbányán

– hazautazás

**A konferencia tudományos bizottsága**:

Márton István, Stockwork Geoconsulting Kft. - konferencia elnök

Wanek Ferenc, az EMT Földtani Szakosztályának elnöke

Silye Lóránd, BBTE, Biológia és Geológia Kar

Kovács Alpár, az EMT Földtani Szakosztályának titkára

Szabados Gábor, az OMBKE ügyvezető igazgatója

Varga Béla, Brassói Transilvania Egyetem

Kovács József, Petrozsényi Egyetem

**Jelentkezési határidők**:

Előadás/poszter bejelentése és anyagának beküldése: 2019. február 25.

A bejelentett előadás elfogadásának visszaigazolása vagy poszterre jelölése: 2019. március 4.

Jelentkezési határidő (előadás/poszter nélkül): 2019. március 20.

Emelt díjas jelentkezési határidő: 2019. március 30.

**Földtani kirándulás útvonala:**

Nagybánya – a kisbányai növényi kövületlelőhely – a Kakastaréjgerinc – a deszei ortodox fatemplom – Hosszúmező Árpád-kori református temploma – a szaploncai "Vidám temető” – Lajosvölgye vasbányászati emlékei – Avasfelsőfalu lignitbányászatának nyomai és falumúzeuma – Avasújváros környékének bányászata (ércek, bentonit és perlit) – Misztótfalusi Kis Miklós emlékháza Misztótfaluban – a Nagybánya melletti Veresvíz meddőhányói.

**Bányászati, Kohászati kirándulás**

Ezen kirándulás az OMBKE szervezésében történik, melyet a későbbiekben pontosítunk.

Bővebb információk, jelentkezéssel kapcsolatos űrlapok 2018. december 10-től a konferencia honlapján elérhetőek (<http://bkf.emt.ro>).

Kapcsolattartó: Pap Tünde, tunde@emt.ro.

————————————————————————

**Július 1‒5.**

Jussieu Campus, Univ. Pierre & Marie Curie, Párizs, Franciaország

**Euroclay (International Conference on Clay Science and Technology) konferencia, 56. Clay Mineral Society (CMS) találkozó és 6. Mediterrán Agyagos Találkozó (Mediterranean Clay Meeting)**

Az Európai Agyagásványtani Csoportok Szervezete (European Clay Groups Association, ECGA) 2019 júliusában Párizsban szervezi meg az Euroclay konferenciát, két szatellitkonferenciával, így a rendezvény bizonyosan 2019. legnagyobb agyagásványtani konferenciája lesz.

A konferencia általános tematikája (a pontos szekciólista március elején várható):

– kristálytan, ásványtan és modellezés

– környezeti és földtani folyamatok

– nyersanyagok, energia, tárolás

– funkcionalizált agyagásványok és archeológia

További információk: <http://euroclay2019.sciencesconf.org>

|  |
| --- |
| **H2020 PROJEKTJEINK LEGÚJABB HÍREI** |

H2020 projektjeink legújabb híreit a <http://foldtan.hu> oldalon olvashatják.

**UNEXMIN**

**Az UX-1a, és UX-1b robotok tesztelését 2019. március-áprilisában kezdik Portugáliában**

Az UNEXMIN projekt során Finnországban létrehozott UX-1b robot teste elkészült és sikeresen átesett a nyomáspróbákon. A következő lépésként Portóba szállítják, ahol a műszaki csapatok beépítik az összes további alkatrészt, majd egy medencében tesztelik a robotot, ahol a hardver és a szoftver egyaránt vizsgázik majd.

A már előzőleg elkészült UX-1a és a mostani robot tesztelését élesben 2019. március-áprilisában Portugáliában az Urgeiriça uránbányában tervezik.

[Részletek a honlapon](https://www.unexmin.eu/wp-content/uploads/2019/02/UNEXMIN_press_release_February-2019.pdf)

[**INFACT**](http://foldtan.hu/hu/infact): **Innovative, Non-invasive and Fully Acceptable Exploration Technologies**   
2017 november – 2020. október 30.

A Horizon2020 INFACT projekt fenntartható ásványkutatási és kitermelési technológiák kifejlesz­tésével és tesztelésével foglalkozik, az érintett területen élő lakosság bevonásával és aktív részvételével. A projekt során három referenciahelyet jelöltek ki: Észak-Finnországban, Németországban, és Spanyolországban. 2018. év nyarán a finn és a német referencia-régiókban zajlottak adatgyűjtő repülések, amelyek során több fenntartható technológiai rendszert teszteltek: a Supracon JESSY Star-t a Full Tensor Magnetic Gradiometry technikát és a Geotech VTEM ET, amelyekkel az adott területről geológiai, és geofizikai adatokat gyűjtöttek.

Finnországban és Németországban a repülési kampányok mind technikai, mind társadalmi szempontból sikeresen zajlottak. Finnországban különös figyelmet fordítottak arra, hogy ne zavarják a madárfajok fészkelési időszakát a Natura 2000 védelem alá eső területen, Németországban pedig a helyieket meghívták a repülés bemutatójára, amelyen a regionális és helyi média is jelen volt. Az adatgyűjtő repülési tesztet Spanyolországban folytatják.

A projektről részletesen az INFACT honlapján tájékozódhatnak.

INFACT newsletter 2: <https://mailchi.mp/7239551bf77e/infact-project01-newsletter-554725?e=88cbc0cf88>

M**agyarhoni Földtani Társulat Hírlevelét szerkesztette:   
Krivánné Horváth Ágnes**

**A megjelentetni kívánt anyagokat kérjük e-mailen, word formátumban küldjék el az alábbi címre:**

[**mft@mft.t-online.hu**](mailto:mft@mft.t-online.hu)

**A küldött anyagokat minden esetben visszaigazoljuk, az igazolás elmaradása esetén kérjük, szíveskedjék a kapcsolatot más módon is felvenni!**

**Magyarhoni Földtani Társulat**

**H-1015 Budapest, Csalogány u. 12. 1. em. 1.**

**H-1255 Budapest, Pf. 61.**

**Tel/Fax: 201-9129, Mobil: 06 20 4948 449**

**e-mail:** [**mft@mft.t-online.hu**](mailto:mft@mft.t-online.hu)

**Félfogadás: hétfő, szerda 8.00–17.30, péntek 8.00–13.30, az ettől eltérő időpontú érkezést kérjük, előre jelezzék!**