



# H Í R L E V É L

2 0 2 6 / 2 0

2 0 2 6 . M Á J U S 2 7 .

## *Tartalom*

<b>TARTALOM</b> .....	1
<b>ÚJ TAG AZ EGYESÜLETBEN</b> .....	3
<b>TISZTÚJÍTÓ KÜLDÖTTGYŰLÉS</b> .....	4
<b>NEM HAGYOMÁNYOS SZÉNHYDROGÉN-TERMELÉS</b> .....	6
<b>19. KNAPPEN UND HÜTTENTAG</b> .....	7
<b>LXIV. BÁNYAMÉRŐ KONFERENCIA</b> .....	9
<b>PÁLYÁZAT EGYESÜLETI IGAZGATÓI MUNKAKÖR BETÖLTÉSÉRE</b> .....	12
<b>HAGYOMÁNY, MEGÚJULÁS ÉS EGYSÉG – BEMUTATKOZIK TÓTH GERGELY LÁSZLÓ, AZ OMBKE ELNÖKJELÖLTJE</b> .....	14
<b>TÖRŐ GYÖRGY: MOTIVÁCIÓS LEVÉL AZ OMBKE ELNÖKI TISZTSÉGRE JELÖLÉS OKÁN</b> .....	16
<b>HATÁROKON ÁTÍVELŐ BÁNYÁSZTESTVÉRISÉG A SZLOVÁK BÁNYAVÁROSOK TALÁLKOZÓJÁN</b> .....	19
<b>A HAGYOMÁNYOK JEGYÉBEN: IPARI ÖRÖKSÉGVÉDELMI KONFERENCIA TIZENHETEDIK ALKALOMMAL ÖZDON</b> .....	21
<b>TISZTA UDVAR RENDES HÁZ</b> .....	23
<b>ELHUNYT BLAHA BÉLA ARANYOKLEVELES BÁNYAMÉRNÖK</b> .....	24

<b>ELHUNYT ZOLTÁN ISTVÁN A GRAZ-KÖFLACHI SZÉN BÁNYÁK IGAZGATÓJA .....</b>	<b>24</b>
<b>KÖZGYŰLÉST TARTOTT A MAGYAR TERMÉSZETTUDOMÁNYI TÁRSULAT .....</b>	<b>25</b>
<b>FÉNYES, DALOS SZALAMANDER DUNAÚJVÁROSBAN.....</b>	<b>26</b>
<b>HÍREK AZ ENERGETIKA VILÁGÁBÓL.....</b>	<b>28</b>
<b>ORSZÁGOS DIÁKKONFERENCIA ERŐSÍTETTE A FÖLDTUDOMÁNYI UTÁNPÓTLÁST.....</b>	<b>30</b>
<b>LÉZERSZKENNER A BOROSPINCÉBEN .....</b>	<b>33</b>
<b>ME MFK FGI TEREPGYAKORLATA A FELVIDÉKEN, .....HIBA! A KÖNYVJELZŐ NEM LÉTEZIK. ÉN ÍGY EMLÉKSZEM.....</b>	<b>34</b>
<b>A KÉP EMLÉK. EMLÉKKÉP – MIZSERFAI BÁNYÁSZOK .....</b>	<b>37</b>
<b>MÚZEUMI HÍVOGATÓ.....</b>	<b>38</b>
<b>HABPARTY, VONATOZÁS ÉS GYEREKZSIVAJ KÖLTÖZIK A MÚZEUMBA.....</b>	<b>38</b>
<b>ENNYI SZÉNPÉNZT KAPNAK A BÁNYÁSZNYUGDÍJASOK .....</b>	<b>39</b>

## *Új tag az Egyesületben*

Örömmel értesítjük Tisztelt Tagtársainkat, hogy a héten újabb taggal bővült Egyesületünk. Sok sikert kívánunk az Egyesületünkben!

<b>Bányászati Szakosztály</b>	
Tatabányai Helyi Szervezet	Erdei Pálné

Jó szerencsét!



# MEGHÍVÓ

az

**Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület**

**2026. május 30-án (szombaton) 10:30-kor kezdődő**

**Tisztújító Küldöttgyűlésére**

**Helyszín:**

**Székesfehérvár, Köfém Múvelődési Ház**

**8000 Székesfehérvár, Verseci u. 1–15.**

**Program:**

**Himnusz, Elnöki megnyitó, köszöntések**

**Az Elnökség beszámolója, közhasznúsági jelentés**

**A Felügyelőbizottság jelentése**

**Hozzászólások, indítványok**

**Tiszteleti tag választás**

**Kitüntetések átadása**

**Határozatok**

**Elnöki zárszó**

**Tisztújítás**

*SZÜNET*

**Elnöki köszöntő**

**Bányász-, kohász- és erdész himnusz**

Kérjük tisztelt tagtársainkat, hogy a küldöttgyűlésen lehetőség szerint egyenruhában jelenjenek meg.

A küldöttgyűlés nyilvános, melyen a küldöttek szavazati joggal, az egyesület többi tagja (egyéni és pártoló jogi tagok) tanácskozási joggal vehetnek részt.

\* \* \*

A küldöttgyűlés online formában is elérhető lesz. A csatlakozás Zoom linken keresztül lesz lehetséges, melyhez az ezt igénylő küldötteket kérjük, hogy e-mail címüket küldjék meg **Jófejű-Wéber Kingának** ([weber.kinga@ombke.hu](mailto:weber.kinga@ombke.hu))

\* \* \*

A regisztráció kezdete 9:30-tól.

\* \* \*

Ha a küldöttgyűlés a meghirdetett időpontban határozatképtelen lenne, akkor a megadott napirend szerint az *OMBKE székházába* (1107 Budapest, Hizlaló tér 1.) a küldöttgyűlést az OMBKE elnöke *2026. június 2-án 10:30-ra* ismételten összehívja, mely a jelenlévők számára tekintet nélkül határozatképes.

\* \* \*

A „küldöttgyűlés csak olyan indítványokról hoz határozatot, melyet a küldöttgyűlés szavazati jogú tagjai a küldöttgyűlés megkezdése előtt írásban kézhez kapnak”. Ezért a határozatot igénylő indítványokat *2026. május 22-én 16:00-ig* kérjük az OMBKE titkárságára ([ombke@ombkenet.hu](mailto:ombke@ombkenet.hu)) írásban eljuttatni.

Jó szerencsét!

Dr. Szombatfalvy Anna sk  
OMBKE-elnök

# MEGHÍVÓ

Tisztelt Tagtársak, Tisztelt Kolléganők és Kollégák!

Ezúton meghívjuk Önöket az OMBKE Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály Budapesti Helyi Szervezete és a BOK közös szervezésében a MOL Campuson megtartandó Szakmai Napra.

A szakmai nap témája:

## *Nem hagyományos szénhidrogén-termelés*

**Helye: Budapest, MOL Campus, 1H.039.M tárgyalóterem**

**Időpontja: 2026. május 29.**

### **Programja:**

<b>9:30–10:00</b>	<b>Beérkezés, beléptetés a MOL recepción</b>
<b>10:00–10:30</b>	<b>Nyomásvezérelt (Managed Pressure Drilling, MPD) mélyfúrások alkalmazott béléscső szerkezetei a nem-hagyományos Békés-medencében. Előadó: Csorba Gergely, fúrási igazgató.</b>
<b>10:30–11:00</b>	<b>Az Aspect Energy cégcsoport Pannon-medencei projektjei. Előadó: Dr. Bada Gábor, kutatási igazgató.</b>
<b>11:00–11:30</b>	<b>A délkelet-magyarországi szénhidrogén-kutatás múltja és jövője. Előadó: Pásztrai P.M.; Dr. Szabó György</b>
<b>11:30–12:00</b>	<b>Kávészünet</b>
<b>12:00–12:30</b>	<b>Ba-IX HPHT gas field development. Előadó: Piet Van Assche, MD Hungary</b>
<b>12:30–13:00</b>	<b>A shale Előadó: Valcz Gyula</b>
<b>13:00–13:45</b>	<b>Kérdések, hozzászólások. A Szakmai Nap lezárása.</b>

Tisztelt Tagtársak! Résztvételekrekre számítunk!

A MOL Campus címe: 1117 Budapest, Dombóvári út 28.

Parkolás: Javasolt fizető parkoló a Kopaszi-gát parkolójában

A Szakmai Nappal kapcsolatos kérdésekkel forduljatok a szervezőkhöz:

Fisch Iván, levezető elnök +36 20 965 0618, [ivan.fisch@gmail.com](mailto:ivan.fisch@gmail.com)

Halik Ákos, BHSZ Titkár +36 70 373 3316, [ahalik@mol.hu](mailto:ahalik@mol.hu)

## 19. Knappen und Hüttentag

2026.06.12–14.

Příbram (Csehország)

### **Program:**

**Péntek, 2026. június 12.**

**Ünnepélyes megnyitó a Kulturhaus rendezvénytermében**

**20:30–21:30**

18:00–20:00

Kis bányászati parádé – Zászlófelvonás a Březové Hory

18:00

Kulturális műsor a november 17-i téren

19:00

Kulturális program a J. A. Alis téren és a Marie bánya környékén

**2026. június 13., szombat**

8.30–9.30

Reggeli Příbram polgármesterével

10.00–10.45

Bányász istentisztelet a Szent Hegyen

11:00–12:30

Nagy bányászati felvonulás a T. G. Masaryk téren

12.30–13.30

Ünnepélyes ceremónia a T. G. Masaryk téren

15:15

Felvonulás a J. A. Alis tértől az Anna bányához

16:00

Műsor Březové Horyban és a Příbram Bányászati Múzeum területén

17:00

Kulturális program a J. A. Alis téren és a Marie bánya környékén

18:00

A Cseh Permon díjátadó ünnepsége a Szent Vojtěch-templomban

### **2026. június 14., vasárnap**

Kirándulások a városban és környékén. Az eseményt egy nagyközönség számára szóló kulturális program kíséri.

Az OMBKE buszt szervez a helyszínre, Budapesti indulással.

49 fő részére tudunk buszt és szállást biztosítani.

A szállás Příbramtól 15 km-re lesz [Úvod - Penzion Panský dům](#)

**Várhatóan a teljes költség: bruttó 97.200 Ft/fő.**

Az ár tartalmazza az utazást, a szállást reggelivel és a részvételi díjat.

Az egyéb, esetlegesen felmerülő belépőjegyeket a helyszínen kell fizetni egyénileg.

Aki részt szeretne venni ezen a rendezvényen, az, legyen kedves, jelezze felénk az [ombke@ombkenet.hu](mailto:ombke@ombkenet.hu) e-mail címen vagy a **06/30 1666-016** telefonszámon.

A részvétel, az **OMBKE** szervezésében, **49 főben korlátozott.**

Jó szerencsét!



## ***LXIV. Bányamérő Konferencia***

***Bányamérő Szakcsoport megalakulásának 60 éves Jubileuma***

**OMBKE Bányamérő Szakcsoportja – Magyar Bányamérő Alapítvány**

### **PROGRAM**

A rendezvény időpontja: 2026. május 27–29.

Helyszín: PÉCS – Corso Hotel 7626 Pécs, Koller u. 8.

A konferencia kerettémája: „Felkészülés az AI (MI) korára”

#### **2026.05.27. (szerda)**

- 13:00 – **Érkezés, szállásfoglalás**  
13:30 – Busz indulás  
14:00 – Kővágószőlős Környezetvédelmi Bázis bemutatása  
Uránbányászati Kiállítás megtekintése  
16:00 – VOKE - Vasutas Borkert & Fröccsölde borkostoló  
séta a szállásra  
18.30 – Baráti vacsora, zenés est

#### **2026.05.28. (csütörtök)**

- 08:00 – 10:00 **Regisztráció**  
10:00 – 10:30 Bányász Himnusz  
**Ünnepélyes megnyitó:**  
**Dobos Szabolcs** Magyar Bányamérő Szakcsoport elnöke

Köszöntők:

<b>Dr. Szombatfalvy Anna</b>	OMBKE elnök
<b>Dr. Káldi Zoltán</b>	országos bányakapitány
<b>Zelei Gábor</b>	MBSz ügyvezető titkár
<b>Dr. Farkas-Kis András Máté</b>	MECSEKÉRC Zrt. vezérigazgató
<b>Zag Gábor</b>	Pécs MJV alpolgármester

- 10:30 – 10:45 Szünet, büfé

10:45 – 12:15 **Szakmai előadások**

Levezető elnök: **Dobos Szabolcs** – Bányamérő Szakcsoport elnöke

**Dr. Farkas-Kis András Máté** - MECSEKÉRC Zrt. vezérigazgató

*Meddig nyereséges egy bánya? – döntések, rejtett költségek és a bányászati gazdaságtan határai*

**Zelei Gábor** – Magyar Bányászati szövetség ügyvezető titkára

*Hazai bányászat és MBSZ útkeresései, Zöld átmenet*

**Maracsik Zoltán** – SZTFH Bányafelügyelet

*Bányaművelési térképek ellenőrzése, aktualitások 2026*

**Dr. Mike Krisztina** – egyéni ügyvéd

*Tervezési alaptérkép készítés és a földrészlethatár kitűzés*

12:15– 12:30 Szünet, büfé

12:30 – 13:30 **Szakmai előadások**

Levezető elnök:

**Czuczai Tamás** – Bányamérő Szakcsoport titkára

**Szilágyi László** – BÁZIS Földmérő Bt.

*Újabb korszak a bányamérésben (M.I. alkalmazási lehetőségek)*

**Faragó Aliz** – földmérő mérnök

*Digitális segédmérnök a bányában*

**Bálint Béla** – BIM mérnök

*Digitalizáció a tanúsítás, fenntarthatóság és ellenőrzés tükrében*

**Horváth Zsolt** – Geosite Kft.

*Korszerű fotogrammetriai és LiDAR megoldások*

13:30 – 14:30 Ebéd

14:30 – 16:00 **Szakmai előadások**

Levezető elnök:

**Poós Viktor** - Bányamérő Alapítvány elnöke

**Csongrádi Sebestyén** – földmérő mérnök, okl.geoinformatikus

*Kővágószőlősi I. számú rekultivált uránbányászati meddőhányó radiológiai vizsgálata*

**Kerti Bálint** – Soproni Egyetem hallgatója

*Geodéziai mérések a Sopronbámfalvi geodinamikai obszervatórium területén*

**Wéber József** –Bányamérő Szakcsoport tiszteletbeli elnöke:

*A Bányamérő Szakcsoport történetének összefoglalása az elmúlt 10 évről*

16:00 – 16.10 Szünet, büfé

16:10 – 16:50 **Plenáris ülés**

**Dobos Szabolcs** Bányamérő Szakcsoport elnöke:

*Beszámoló a Szakcsoport 2025 évi tevékenységéről*

**dr. Havasi István** Magyar Bányamérő Szakcsoport alelnöke

*Beszámoló az ISM elmúlt 10 év tevékenységéről*

**Poós Viktor** Bányamérő Alapítvány kuratóriumának elnöke:

*Beszámoló az Alapítvány 2025 évi tevékenységéről és a pénzügyi helyzetéről*

**Részvevői hozzászólások**

- 19:00 – **Baráti vacsora**, nyugdíjasok búcsúztatása, Tiszteletbeli Hites Bányamérő cím átadása  
Zárszó és a Legjobb Előadó Díj eredményhirdetése, valamint a következő évi rendezvény meghívója.
- 21:00 – **Szakestély**

**2026.05.29. (péntek)**

9:00 – 12:30 **Bátaapáti Látogatóközpont szakmai program**

(Radioaktív Hulladékokat Kezelő Kft.)

Felszín feletti látogatóközpontban a RHK Kft. tevékenységének bemutatása, rövid oktatófilm megtekintése után interaktív program.

Felszín alatti hulladéktároló megtekintése, kb. 200 méteres vezetett séta védőfelszerelésben.

- 13:00 Ebéd Naspolya Panzió és Étterem Bátaapáti

**Alternatív Program:**

10.00 - Ókeresztény Sirkamrák meglátogatása idegenvezetéssel, Pécs

13.00 - Ebéd Corso Hotel

*A programváltoztatás jogát a szervezők fenntartják!*

**A napok folyamán lehetőséget biztosítunk a műszerkiállításra, továbbá a kiállítókkal történő személyes eszmecserékre.**



## *Egyesületi aktualitások*

### ***Pályázat egyesületi igazgatói munkakör betöltésére***

AZ ORSZÁGOS MAGYAR BÁNYÁSZATI ÉS KOHÁSZATI EGYESÜLET  
(OMBKE) Elnöksége

## **PÁLYÁZATOT HIRDET**

az **OMBKE egyesületi igazgatói munkakörének** betöltésére.

A munkakörre vonatkozó feladatokat az OMBKE Alapszabálya <https://ombke.hu/download/ombke-alapszabaly> és az OMBKE Szervezeti és Működési Szabályzata <https://ombke.hu/download/szervezeti-es-mukodesi-szabalyzat/> tartalmazza, melyek szerint többek között:

a) Az egyesületi igazgató az egyesület alkalmazottja, a munkáltatói jogokat az egyesület elnöke gyakorolja felette.

Az elnök írásbeli felhatalmazása alapján jogosult az egyesületet hatóságoknál, az egyesületen kívüli szervezeteknél és személyeknél képviselni, és a felhatalmazásnak megfelelő körben és korlátozással az egyesület nevében eljárni.

Az egyesületi igazgató az OMBKE egyik alelnökével együtt másodmagával jogosult az egyesület cégszerű jegyzésére.

b) Az egyesületi igazgató hatásköre az egyesület működtetéséhez szükséges szervezési, ügykezelési, szerződéskötési, pénzügyi-számviteli, utalványozási, tagnyilvántartási és információ-szervezési feladatok ellátására terjed ki. E feladatokat az irányítása alatt álló titkársági dolgozók és eseti, vagy állandó szerződéssel megbízottak bevonásával végzi. Gondoskodik a küldöttgyűlésen, az elnökségi és egyéb testületi üléseken készült jegyzőkönyvek, emlékeztetők archiválásáról, vezeti a határozatok tárárt. Kiemelt kötelezettsége az egyesület költségvetésével történő hatékony gazdálkodás.

c) Az egyesületi igazgató felelős az éves költségvetés elkészítéséért, az abban jóváhagyott pénzügyi keretek rendeltetésszerű és a mindenkori előírásoknak megfelelő felhasználásáért, a teljes körű számviteli beszámoló határidőre történő elkészítéséért. Felelős az egyesület ingó és ingatlan vagyonának kezeléséért.

d) A végzett munkájáról köteles rendszeresen beszámolni az elnöknek, az elnökségnek, melynek ülésein tanácskozási joggal vesz részt.

e) Az egyesületi igazgató ellenőrzi és felügyeli az egyesület hivatali ügyintézőinek a munkáját, akik felett a munkáltatói jogokat gyakorolja.

f) A pályázat nyertesével az egyesületi igazgatói munkakör betöltése munkajogviszony keretében jön létre, mely a Munka Törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény hatálya alá tartozik. A munkajogviszony határozatlan időtartamra jön létre, de a munkáltató 3 (három) hónap próbaidőt köt ki. A foglalkoztatás jellege: általános teljes napi munkaidő, napi 8 óra, heti 40 óra, kötetlen munkaidő-beosztással végezve. A munkavégzés helye: jellemzően az OMBKE székhelye ([1107 Budapest, Hizlaló tér 1.](#)). A munkakörre megállapított havi alapbér: megegyezés szerint.

g) Az OMBKE elnöke, mint a munkáltatói jogok gyakorlója, munkaszerződésben részletesen rögzített feltételek mellett biztosítja a munkaviszony keretében a munkavégzés teljesítéséhez szükséges költségek viselését, illetve téríti az e körben felmerült költségeket.

### **Jelentkezési feltételek**

- Felsőfokú iskolai végzettség, jelentkezést megelőző OMBKE-tagság, magyar állampolgárság, büntetlen előélet, cselekvőképesség.
- A bányá- vagy kohómérnöki (illetve szakirányú utódkarokon szerzett) végzettség előnyt jelent.
- Angol nyelvtudás.
- Saját gépjármű használata, a hatályos térítési jogszabályok mellett foglalkoztatási feltétel.
- A pályázatban ismertetni kell a pályázó szakmai életútját, egyesületi tevékenységét és egy motivációs levélben a pályázat okát.
- A pályázónak a pályázatban nyilatkoznia kell jövedelmi igényéről.
- A munkába állás legkésőbbi várható kezdete: 2026. szeptember 1.
- A pályázatot **2026. június 5-i** beérkezéssel kell az OMBKE titkárságára ([1107 Budapest, Hizlaló tér 1.](#)) bevinni/megküldeni zárt borítékban.
- A pályázatot az OMBKE elnöksége a pályázati határidő lejártát követő ülésén bírálja el, melyre a jelöltet az Elnökség meghallgatásra behívja.

Budapest, 2026. április 1.

Dr. Szombatfalvy Anna  
OMBKE-elnök

## ***Hagyomány, Megújulás és Egység – Bemutatkozik Tóth Gergely László, az OMBKE elnökjelöltje***



Kedves Tagtársak!

Megtisztelő és felelősségteljes mérföldkőhöz érkeztem: jelöléseket kaptam az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület (OMBKE) elnöki tisztségére, melyeket örömmel fogadtam el. Engedjétek meg, hogy – legmélyebb tiszteletem jeléül és ősi szakmai hagyományainknak megfelelően – szaktestvéri tegezéssel forduljak Hozzátok. Ez a közvetlen hangnem számomra a legkevésbé sem a bizalmaskodást, hanem éppen ellenkezőleg: a közös gyökereinkből fakadó mély megbecsülést és az elszakíthatatlan összetartozást fejezi ki, melynek alapjait töletek tanultam meg. Az alábbiakban szeretném megosztani

veletek szakmai utamat, személyes hátteremet és az Egyesületünk jövőjére vonatkozó elképzeléseimet.

### **Gyökerek és elköteleződés: A miskolci diákévektől az elnöki jelöltségig**

Az OMBKE-hez való kötődésem a gyökerekig nyúlik vissza: már az egyetemi éveim alatt csatlakoztam a szervezethez a Miskolci Egyetem Műszaki Földtudományi Karának bánya- és geotechnikai szakos hallgatójaként. Az egyetemi közéletben végzett aktív munkásságom elismeréseként elismerő oklevélben is részesültem.

A selmeci-miskolci hagyományok mély megismerését, ápolását és továbbadását már a tanulmányaim alatt is az életem fontos részeként éltem meg. Ez alapozta meg a bányásztársadalom iránti életre szóló elkötelezettségemet, amely később az egyetemi szűk baráti társaságunkkal alapított Pro Mineral Bányász Egyesület elnöki tisztségében is testet öltött.

### **Szakmai tapasztalat és vezetői hitvallás**

Diplomám megszerzése óta több mint két évtizedet töltöttem a szakmában, hazai és nemzetközi szinten egyaránt. Okleveles bányamérnöki és jogi szakokleveles mérnöki végzettségem birtokában az elmúlt években számos felelős vezetői pozíciót tölthettem be:

- Dolgoztam műszakvezető mérnökként Izraelben alagútépítési munkálatokon.
- Vezettem külszíni bányákat és technológiai üzemeket.
- Töltöttem be első számú felelős vezetői pozíciókat a Hegyeshalmi Kavicsbánya Zrt.-nél, a Perlmooser Kavics Kft.-nél, valamint az állami tulajdonú Mecsekérc Zrt. vezérigazgatójaként.
- Jelenleg a svájci tulajdonban lévő OMYA Hungária Kft. cégvezetőjeként és termelési igazgatójaként irányítom a szervezet munkáját.

Munkám során mindig a cégvezetés azon alapértékeit követtem, amelyek hitem szerint az OMBKE élén is irányadóak: a kitartást, a szerénységet, az udvariasságot és az igazságosságot.

## **Biztos háttér a magánéletben**

A szakmai sikerek és a közéleti szerepvállalás mögött egy stabil, támogató családi háttér áll. Boldog házasságban élek, és három kamasz gyermek büszke édesapja vagyok. A családom biztos bázist, egyensúlyt és állandó motivációt jelent számomra. Jelenlegi tartózkodási helyemre, Egerbe is a hivatásom, a munkám szólított, így az utóbbi időben már innen figyelem és támogatom a szakmai közösséget.

## **A felkérés és a „külső szem” perspektívája**

Két évvel ezelőtt kértek fel először arra, hogy csatlakozzak az Egyesület vezetéséhez. A tagság egy jelentős része már akkor megfogalmazta, hogy a szervezetnek strukturális és szemléletbeli megújulásra, valamint fiatalításra van szüksége.

Bár a szakmának ezer szállal a részese vagyok, a szűkebb központi vezetésbe egyfajta „külső”, friss szemlélőként érkezem. Úgy gondolom, ez a pozíció komoly előny: elfogultságok nélkül, új energiákkal és objektív módon tudom támogatni a szükséges változásokat.

## **Jövőképem és programom az OMBKE élén**

Ha megtisztelték a bizalmatokkal, az alábbi főbb stratégiai pontok mentén kívánom veletek közösen vezetni az Egyesületet:

- **Szakmai érdekeltség és érdekérvényesítés történelmi alapokon:** Egyesületünk Magyarország második legrégebben folyamatosan működő szakmai szervezete.
- Ez a patinás múlt nemcsak büszkeség, hanem kötelezettség is: meg kell találnunk a modern, hatékony utat szakmánk súlyának és érdekérvényesítő képességének növeléséhez a gazdasági és társadalmi életben.
- **Új megközelítés a tagtoborzásban:** A bányász- és kohász képzés átalakulása, valamint a szakmáinkat foglalkoztató iparágak gyökeres változása új irányt követel a tagtoborzásban is. Nemcsak a közvetlenül az iparban dolgozó szakembereket kell megszólítanunk, hanem a szektort mozgató befektetői és tulajdonosi kört is. Össze kell kötnünk a szakmai bázist a döntéshozókkal.
- **A Selmeci Szellem és az értékalapú nyitás:** Mindazokat, akik azonosulni tudnak hagyományaink legfőbb oszlopaival –a **hazaszeretettel**, a **szakmaszeretettel** és a **barátsággal** –, meg kell hívnunk és be kell vonnunk a közösségünkbe. A selmeci szellem továbbadása közös küldetésünk, és kaput kell nyitnunk mindenki előtt, aki ezen értékek mentén szeretne tenni az Egyesületért.
- **A bányász-kohász egység újra megerősítése:** Szorosan össze kell fognunk, hiszen közös múltunkból közös jövő fakad. A kairósi idők megkövetelik, hogy a két nagy szakmai ág szövetségét újra tartalommal és aktív, egymást segítő együttműködéssel töltsük meg.
- **Tudásmegőrzés és generációváltás:** Az idős kollégák elismerése mellett kulcsfontosságú, hogy az ő felhalmozott tapasztalatukat és pótolhatatlan, gyakorlati tudásukat aktívan elsajátítsuk, megtanuljuk. Tudatosan kell készülnünk a staféta átadására, hogy ez a hatalmas szellemi tőke semmiképpen se vesszen el.
- **Az Alapszabály és az SZMSZ felülvizsgálata:** A csökkenő taglétszám realitását figyelembe véve elkerülhetetlen a működési keretek átalakítása. Minden reformlépés

során azonban az Egyesület csorbíthatatlan alapértékeinek kell a legfőbb, vezető gondolatnak lenniük.

- **Együttműködés és folytonosság:** Dr. Szombatfalvy Anna Elnökasszonnyal szorosan együttműködve, az általa elindított pozitív megújulási folyamatokat és értékeket megőrizve, azokra építve kívánom folytatni a közös munkát.

Egyesületünk ereje a múltunk tiszteletében, értékeink megőrzésében és a jövőnk bátor alakításában rejlik. Kész vagyok tapasztalatomat és energiámat az OMBKE szolgálatába állítani.

Jó szerencsét!

**Tóth Gergely László a. Kis-QQCS (Gömb)**

*okleveles bányamérnök, elnökjelölt*

## ***Törő György: Motivációs levél az OMBKE elnöki tisztségre jelölés okán***



Törő György okleveles bányamérnök vagyok, a Bányászati Szakosztály egyesületi elnök jelöltje. Miskolcon születtem 1960-ban, általános- és középiskolai tanulmányaimat is itt végeztem, a Földes Ferenc Gimnázium speciális matematika tagozatán tanulva az érettségi vizsgáimat 1979-ben tettem le. 11 hónap sorkatonai szolgálatot követően egyetemi tanulmányomat 1980-ban kezdtem a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Bányamérnöki Karán Bányászati Szakon. 1985-ben szereztem meg bányamérnöki okleveletem, és a mélyműveléses szénbányászatban helyezkedtem el. Munkahelyeim Miskolc, Lyukóbánya után Királd, Putnok és Dorog, Lencsehegy bányákhoz kötődtek. A mélyműveléses szénbányászat leépítését követően dolgoztam a szén- és bányatermék kereskedelem, a szén- és érc feldolgozás, acélszerkezet gyártás, bányagép kereskedelem, vakolatgyártás, magasépítés és bányaműködtetés területén.

Tagja vagyok a Magyar Mérnöki Kamara Szilárdásvány-bányászati Tagozatnak bányászati szakértő és felelős műszaki vezető jogosítványokkal.

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesületnek 1980-ban lettem tagja. Az egyetemet követően a Bányászati Szakosztály Borsodi Csoportjában – ma Borsodi Helyi Szervezet – ismertem meg a bányász szakmai közösség összetartó erejét, mely a mai napig kísér a volt kollégákkal való rendszeres kapcsolattartásban.

1998-ban lettem a Borsodi Helyi Szervezet titkára, melyre Lóránt Miklós elnök úr kért fel. Ettől az időponttól veszek részt az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Bányászati Szakosztályának, de később az Egyesület vezetésének munkájában is. Tisztségeim voltak ez időszak alatt:

- a Borsodi Helyi Szervezet elnöke 2009-től;
- a Bányászati Szakosztály alelnöke 2014-től, elnöke 2018 és 2026 között;

- az egyesület elnökségi tagja 2022 és 2023. években.

Tevékenységet leginkább a selmeci szellemben nevelkedett közösséget összetartó rendezvények szervezése jellemezte, különös tekintettel a külföldi és hazai bányász találkozókra való közös részvétel, szakigazgatási konferenciák, szakmai bálók, a bányász-kohász-erdész találkozók és a selmeci szalamanderen való részvételhez kötődően. Miskolcon élő bányászként rendszeres kapcsolat alakult ki az egyetemi diáksággal, a Miskolci Egyetem bányász és kohász oktatóival, de az ősi selmeci karok erdész és kohász képviselőivel is.

Az egyesületi élettel kapcsolatban sok jobbító gondolat foglalkoztatott az elmúlt 46 év során bányász és kohász barátaimmal egyetemben. Nem tagadhatom le azonban azt sem, hogy az elmúlt nyolc év során több alkalommal is konfliktus alakult ki köztem és néhány bányász és kohász kollégám között. Ennek oka a közös gondolkodás helyett az akaratuk másra eröltetése volt mind a személyi, mind a működési döntések esetében is.

Ez számomra teljesen elütött attól az alapelvtől, melyet a korábbi OMBKE tagságom során megismertem, és jelszónkban ölt testet:

**„Hazaszeretet, szakmaszeretet, barátság”**

A negatív behatás a jelen jelölési folyamatban is visszaköszönt.

A bányász szakmai közösség az alábbi alapelveket vette figyelembe a jelöltállítás során: a korábbi hallgatólágos konszenzus szerint két ciklust követően a másik szakma állít elnökjelöltet. Egyeztetve a Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztállyal megtudtuk, hogy ők nem tudnak/kívánnak elnök- és bányász alelnök jelöltet állítani. Így szakosztályunkra maradt mindkét jelöltre vonatkozó javaslat. E személyre szóló javaslatokat a Bányászati Szakosztály Küldöttgyűlése elfogadta.

Mindezekről függetlenül az Öntészeti Szakosztály önálló javaslatot tett bányász egyesületi elnök tisztségre. Ilyenre hasonló – két ciklust követő – tisztújítási helyzetben egyszer sem vetemedtünk, mi sohasem állítottunk ellen kohász jelöltet!

Ezért fontosnak tartom emlékeztetni valamennyi szavazati jogú küldöttet a következő adathalmazra:

A jelen tisztújítási folyamatot a 2025. december 31-én érvényes szakosztályi taglétszámok alapozták meg:

Bányászati Szakosztály	906 fő	48,58 %
Egyetemi Szakosztály	142 fő	7,61 %
Fémkohászati Szakosztály	182 fő	9,76 %
Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály	264 fő	14,16 %
Öntészeti Szakosztály	193 fő	10,35 %
<u>Vaskohászati Szakosztály</u>	<u>176 fő</u>	<u>9,44 %</u>
Összesen	1865 fő	

Megválasztásom esetén szeretném elérni, hogy az OMBKE ismételten kezdeményező szerepet vállaljon fontos szakmai kérdésekben:

- a bányászatot és kohászatot érintő jogszabályi környezet szakmai felülvizsgálata, javaslat a jogszabályok megváltoztatására;
- az energetika terén több vitatott megközelítés él a megújuló energiák fajtája, mértéke, a fosszilis energiahordozók jelene, jövője és a klímaváltozás szabályozási rendszere terén, kiemelt figyelemmel az energiabiztonság, a diverzifikáció és az

energiaszuverenitás kérdéskörére. Magyarul a napelemek túltelepítésének átvilágítása, az energiátárolás lehetséges alternatívái, a szél- és geotermikus energia szerepének növelése, a fosszilis energiahordozók forrásai, az azokból előállított villamos energia kivonása az EU ETS rendszer alól – akár ideiglenes jelleggel is – az olcsóbb villamos energiaellátás érdekében, az ország importfüggőségének csökkentése;

- a bányászati és a kohászati ágazatok problématerképének felállítása.

Mindezekről azonnali, belső szakmai egyeztetés szükséges különös tekintettel a megváltozott kormányzati törekvésekre.

Az egyesület belső életének stabilizálása mind a bányász-kohász szakmák közötti együttműködés, mind a tag nyilvántartás, a gazdasági folyamatok átláthatósága, mind az eredményes működés megalapozása érdekében.

A tervezett programjaink magas színvonalú megszervezése.

Végre fordítsunk kiemelt figyelmet a fiatalításra, a Miskolci Egyetemmel való szoros együttműködésre, a hallgatók végzést követő szakmai előmenetelének követésére, a szakmai mikroközösségek fiatalok számára is vonzó működésére.

A selmeci hagyományok, a szakmai tudás őrzéséhez elengedhetetlen a kisebb szakmai közösségek, helyi szervezetek belső működésének erősítése, támogatása, elismerése. Közösségi élet helyi szervezők és aktív tagok nélkül elképzelhetetlen!

Az egyesület magas költségeinek csökkentési lehetőségei mellett növelni kell a támogatók körét is (itt kormányzati forrásokra is gondolok), melyre a szakmaiság, a pályázati rendszer várható átalakulása adhat fedezetet, de az évek óta változatlan tagdíj mértéket is át kell értékelnünk.

Az egyesületünk szerepe, működése a válság jeleit mutatja. Ebből a helyzetből csak közös munkával tudunk kikerülni! Szeretném, ha a Bányászati és Kohászati Lapok fennmaradása mellett továbbra is tudnánk áldozni a szakmai történelmünk, hagyatékunk ápolására, fejlesztésére, a fiatal tagtársaink szakmai és hagyományokat ápoló szponzorációjára, a határon átívelő kapcsolatokra a felvidéki, erdélyi mellett a lengyel és az EU bányászati szervezeteivel való szorosabb együttműködésre is.

Mindezek eléréséhez kérem a tisztújító küldöttgyűlés támogatását!

Miskolc, 2026. május 25.

Jó szerencsét!

Törő György  
OMBKE elnökelölt

## *Határokon átívelő bányásztestvériség a szlovák bányavárosok találkozóján*

A bányász hagyományok nem csupán a múlt emlékei, hanem élő, közösségformáló erők. Ez bebizonyosodott akkor is, amikor Besztercebánya és a környező történelmi települések adtak otthont a szlovák bányavárosok nagyszabású találkozásának. Részvevőként felejthetetlen élményekkel, új nemzetközi barátságokkal és a bányásztestvériség erejével gazdagodva tértem haza. Az esemény sűrű és összetett programjainak gördülékeny lebonyolításáért külön köszönet illeti Werner Norbert kollégánkat, aki a háttérben és a helyszíneken is fáradhatatlanul segített, hogy minden a legnagyobb rendben, teljesen flottul menjen. Ha egyetlen gondolatot kellene kiemelnem, amely az egész találkozót áthatotta, az a történelmi emlékezet ereje volt: az összes program, ünnepi beszéd és megemlékezés egyaránt az 1525–26-os, vagyis az 500 évvel ezelőtti bányászfelkelés emlékét hangsúlyozta. Fél évezred telt el, de a bányászok szabadságszeretete és összetartása ma is ugyanolyan élő.



A találkozó pénteken a történelmi emlékezetéről és a régió építészeti, kulturális kincseinek felfedezéséről szólt. A program Úrvölgyben, a történelmi Klopáčka épületénél vette kezdetét a díszvendégek fogadásával, majd a bányász ökumenikus mise után következett a nap egyik legfelemelőbb pillanata, az emlékmű megkoszorúzása. Itt ismerkedtem meg a romániai Nagybányáról

érkezett bányász delegáció tagjaival, akikkel szinte azonnal megtaláltuk a közös hangot, és mély barátságot kötöttünk. Különösen megható volt látni, hogy a nagybányai küldöttség milyen aktívan és tiszteletteljesen vett részt a koszorúzáson, gyönyörűen példázva, hogy a bányászati múlt határokon átívelő kötelék. A híres Rézmúzeum megtekintése és a közös ebéd után visszatértünk Besztercebányára, hogy mélyebben is fejest ugorjunk a város lenyűgöző történelmébe. Megcsodáltuk a gótikus és reneszánsz jegyeket őrző, fenséges Nagyboldogasszony Templomot, majd látogatást tettünk a várkastély múzeumában, a Barbakanban, ahol a falak között járva meglevenedett előttünk a középkori bányaváros egykori gazdagsága és védelmi rendszere.

A rendezvény szombati folytatása már Besztercebánya szívében, igazi nemzetközi forgatagban telt, ekkorra ugyanis már az Erzsébetbányai erdélyi delegáció is csatlakozott hozzánk. A Városházán a polgármester ünnepélyes fogadást adott, amely világosan megmutatta a találkozó hatalmas presztízsét: a negyvenhat szlovákiai bányászati hagyományörző egyesület mellett büszkén képviseltem Magyarországot az OMBKE színeiben. A rendezvényt a cseh, lengyel, osztrák, valamint a hozzánk csatlakozott erdélyi küldöttségek jelenléte emelte igazán magas nemzetközi rangra. A fogadáson egy különleges személyes élménnyel is gazdagodtunk, hiszen

itt ismerkedtünk meg a szlovák államtitkárral, aki a magyart is anyanyelveként beszéli, így a kötetlen beszélgetés során közvetlenül, közös nyelven is megoszthattuk egymással a hagyományőrzés fontosságáról szóló gondolatainkat.

A polgármesteri fogadás után következett a pontos sorakozó a Karola Kuzmányho utcában és a Bystrička folyó melletti parkolóban, ahol Norbert kollégám precíz koordinációjának köszönhetően a mi csapatunk is fegyelmezetten foglalta el a helyét a monumentális menetben. A sétálóutca elejétől egészen a főtérig haladó grandiózus felvonulás, a színes nemzetközi egyenruhák csillogása és a hömpölygő tömeg vastapsa felejthetetlen élményt nyújtott. A menet a Szent Ferenc Xavier székesegyházhoz érkezett, ahol az ökumenikus istentisztelet keretében adták át a rangos Szent Borbála kitüntetések, majd a tömeg tovább vonult a Š. Moyses térre, a találkozói hivatalos záróünnepségére. A polgármesteri beszédek ismét fejet hajtottak az 500 évvel ezelőtti bányászfelkelés hősei előtt, a ceremónia fénypontjaként pedig a szlovák államtitkár úr is szót kért. Beszédében – a jelen lévő magyar delegáció legnagyobb öröme – magyarul is elhangzott a bányászok szent üdvözlése: „Jó szerencsét!”, ami gyönyörű szimbóluma volt a nemzetek közötti tiszteletnek. A Borbála fény-láng és a vándorzászló ünnepélyes átadása után, az esemény katartikus zárásaként több száz torokból, különböző nyelveken, de egy szívvel csendült fel a Bányászhimnusz.

A besztercebányai találkozói bizonyította, hogy a bányászközösség képes a jelenben is erős, határokon átívelő hidakat építeni. Az OMBKE képviselőjében felemelő volt látni az összefogást, és köszönet jár Norbert kollégámnak a hibátlan háttérmunkáért, a nagybányai és erzsebányai barátainknak az együttlétéért.

Jó szerencsét! Zdar Boh! Noroc Bun! Glück Auf!  
Gömb



## *A hagyományok jegyében: ipari örökségvédelmi konferencia tizenhetedik alkalommal Ózdon*

Kétszáz éves jubileumát ünnepli idén az ózdvidéki szénbányászat, miközben tavaly az ózdi kohászat fennállásának 180. évfordulójára emlékeztek. Ezek a hagyományok kerültek középpontba a tizenhetedik Ózdi Ipari Örökségvédelmi Konferencián. Az eseménynek az Olvasó Adorján Lajos terme adott otthont május 22-én. Az esemény szervezője, meghívója az ÓMÉK Ózdi Művelődési és Kommunikációs Nonprofit Kft., az Ózdi Acélművek Kft., az Ózdi Ipari Örökségvédők Baráti Köre és az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Vaskohászati Szakosztálya Helyi Szervezete volt.



A programot **Dr. Grega Oszkár** címzetes egyetemi tanár köszöntője után három szakmai előadás nyitotta meg. Elsőként **Dr. Szombatfalvy Anna**, az OMBKE elnöke tartotta meg előadását. Szólt az ipari örökségvédelem jelentőségéről, valamint a közösségi összefogás

szerepéről. Elemezvén az Egyesület elmúlt éveinek tevékenységét, benne a vezetőség, a helyi szervezetek munkáját, hangsúlyozta a csapatépítés fontosságát. A fő cél ebben a munkában az volt, hogy a 134. éves egyesület képes legyen alkalmazkodni a mai, megváltozott körülményekhez. A hagyományok őrzésén, ápolásán túl legyen szakmai, tudományos huszonegyedik századi, szerethető egyesület.

A program **Janiczak Dávid** polgármester Ipari örökségvédelem és turizmus fejlesztés Ózdon című előadásával folytatódott (képünkön) majd **Póczos József**, az ÓAM Kft. projektmenedzsere a városban és a régióban zajló acélgyártás történetét foglalta össze.



A folytatásban a 200 éves ózdvidéki szénbányászat történetét **Hubai Imre**, az ÓIÖBK alelnöke elevenítette fel, ezt követően egy igen érdekes értekezésben **Pálinkás Róbert Gusztáv** kohómérnök tárta fel A harmadik bányászhimnusz – avagy Carl Stegmayer egy lírai művének 200 éves története címmel egy sokak által ismert és énekelt mű történetét.

A konferencia befejező előadását **Bokor Sándor** ÓIÖBK-elnök tartotta meg, aki megemlékezett a 100 éve született jeles ózdi kohómérnökökről, közöttük Dr. Bárczi Lászlóról, Unger Ervinről, Dr. Benyó Tiborról, Mokri Pálról, Schottner Lajosról. Az előadó ígérete szerint a jeles személyiségek életútjáról hamarosan olvashatunk majd a Hírlevélben is.



## *Tiszta udvar rendes ház...*

...mondta alelnök urunk, Jármái Gábor, miután befejeztük a székházunk környezetének csinosítgatását május 22-én. Jómagam csak annyival egészítettem ki, hogy a rendes ház eddig is megvolt, de az udvarra már tényleg ráfért egy kis rendrakás.



A rendrakást sövénynyírás, gyomirtás és fűkaszálás jelentette, amihez egy profi kertészt is hívtunk, **Czeilinger Csabát** Tárnokról, aki kiváló munkát végzett. Kis csapatunk – **Jófejű-Wéber Kinga, Jármái Gábor és Szelényi János** – „csak” a kisegítő munkában vettünk részt, mint a nyesedékek gereblyézése, zsákolása, szemétszedés a ház körül (volt bőven) és sepregetés. Ami még fontos feladat, az a sövények megmentése, mert a kiszáradás szélén járnak. Igyekszünk heti locsolással megmenteni az állományt, és biztosítani a továbbra is szép zöld „kerítést”.

Most sokkal kellemesebb érzés belépni a székházunk udvarára és környezetébe, ami pótolja azt a kis fáradságot, ami a munkákkal együtt járt.

Jó szerencsét!

Szelényi János

mb. egyesületi igazgató



## ***Elhunyt Blaha Béla aranyokleveles bányamérnök***

Morvai Tibor levelező listáján olvastuk:

Kedves Listatársaim!

Ismét két sajnálatos halálhírt továbbítok. Köszönöm listatársunknak - Podányi Tibornak - hogy megosztotta velünk.



„Kedves Tibor és János!

Kérlek, az alábbi gyász hírt az OMBKE levelezőlistán, illetve a Hírlevélben megjelentetni szíveskedjete. Blaha Béla aranyokleveles bányamérnök 82 éves korában, 2026. május 11-én Budapesten elhunyt. Temetése szűk családi körben történik. Emlékét megőrizzük!

Utolsó Jó szerencsét!  
Podányi Tibor”

## ***Elhunyt Zoltán István a Graz-Köflachi Szénbányák igazgatója***

Köszönöm listatársunknak – Németh Györgynek –, hogy megosztotta velünk:



A közelmúltban elhunyt Zoltán István egykor – '56-ban – IV. éves bányamérnök hallgató, később Ing. Stephan Zoltan néven a Graz-Köflachi szénbányák nagynevű igazgatója.

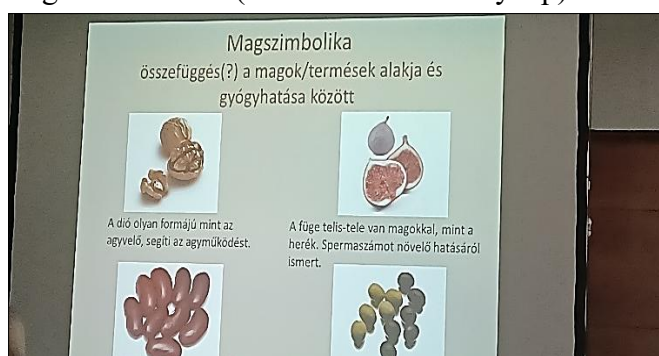
Jó szerencsét!

Morvai Tibor

## ***Közgyűlést tartott a Magyar Természettudományi Társulat***

**Kevés szakmai egyesület van Magyarországon, mely idősebb az OMBKE-nél, de a Magyar Természettudományi Társulat ezek közé tartozik. Az 1841-től működő Társulat május 21-én tartotta 2026. évi rendes Közgyűlését.**

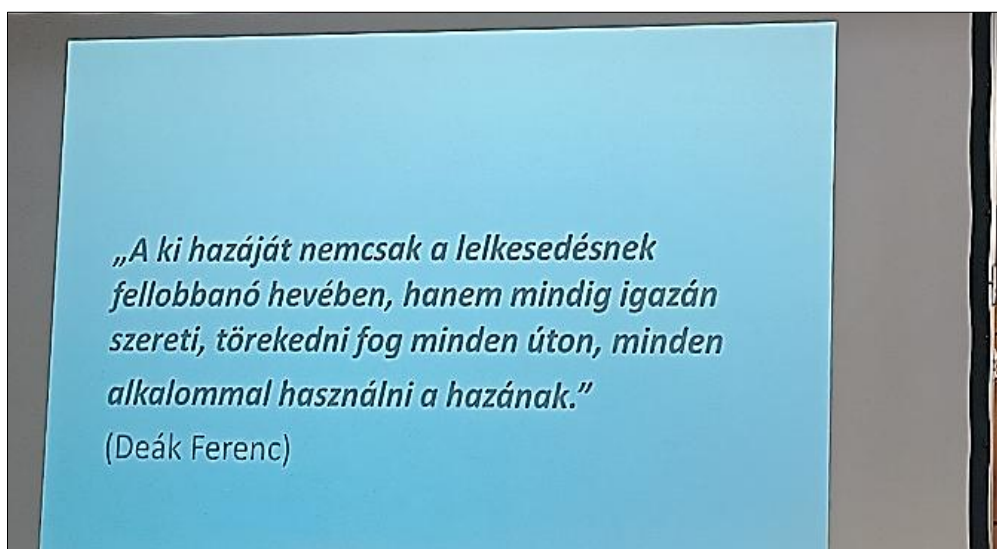
A Közgyűlés **Dr. Tardy János** ügyvezető elnök „vezetésével” az ilyenkor szokásos napirendi pontokat (Közhasznúsági jelentés, Mérlegbeszámoló, FB jelentés, társulati elismerések, díjak átadása) tárgyalta, melynek felvezetéséért **Dr. Gyulai Ferenc** professor emeritus, archeobotanikus előadásában, „A magok csodálatában eltöltött évtizedek” címmel, egy kiváló előadást hallgathattak meg a résztvevők (lásd a mellékelt fénykép).



Összességében a beszámolók hasonló gondokról, kihívásokról szóltak, mint amelyek Egyesületünk életében is jelen vannak. (Fiatalítás, fiatalok eredményesebb bevonása az egyesületi munkába, gazdálkodásban tapasztalható bizonytalanságok, tagdíjemelés kérdése, támogatók megnyerése stb.)

A Közgyűlésen választásokra is sor került. **Prof. Dr. Klinghammer István**, a Társaság elnöke egészségi okokból lemondott, a jelenlévők elnöknek egyhangúlag – a jelenleg is elnökségi tagként dolgozó – **Prof. Dr. Kerekes Sándort** választották meg.

Bár patetikusnak tűnhet, de tagadhatatlan, hogy megfogadásra érdemes a rendezvény utolsó diája.



## *Fényes, dalos Szalamander Dunaújvárosban*

Május 14-én Szalamanderhez gyülekezett a Dunaújvárosi Egyetem valétaló csapata. Eltelt egy újabb esztendő – ebben az évben is ünnepi eseménnyel búcsúztak a hallgatók a Dunaújvárosi Egyetemtől. A selmeci hagyományörző közösség ismét fáklyás felvonulással köszönt el az egyetemi évektől, a közösségtől, és jelképesen Dunaújvárostól is. Beszédet Rácz Luca mondott. A fényes, dalos csütörtök esti sétán Pintér Tamás polgármester is köszöntötte a hallgatókat. Képeink a Szalamander pillanatait villantják fel.





## *Hírek az energetika világából*



*Olajkonténerek Fujairah kikötőjében, miközben az USA-Izrael és Irán közötti konfliktus korlátozza a tengeri forgalmat a Hormuzi-szorosban, Fujairahban, az Egyesült Arab Emírségekben, 2026. május 6-án. REUTERS/Amr Alfiky*

**Az olaj ára kéthetes mélypontra esett, miközben az USA és Irán közelebb kerül a megállapodáshoz**

<https://www.reuters.com/business/energy/oil-falls-more-than-4-us-iran-remain-odds-over-peace-deal-2026-05-24/>

**A MOL-csoport június 6-ig folytathatja a NIS-tárgyalásokat**

<https://ceenergynews.com/oil-gas/mol-ofac-nis-talks-authorisation/>

**Az olajpiac a mélyponton van Ázsiában, és Európa sem sokkal marad el mögötte – figyelmeztet a piaci veterán, Jeff Currie**

<https://www.cnbc.com/2026/05/25/oil-prices-iran-war-carlyle-currie.html>

**Milyen nagyra nőhet a napenergia? Ez a 3 projekt megmutatja nekünk a gigaskálájú jövőt**

<https://www.canarymedia.com/articles/solar/how-big-can-solar-go>

**Az EDF befejezte a 120 MWh-s lengyelországi BESS-t; az Eurus, az NGEN és az Aretis további közép-kelet-európai projekteket folytat**

<https://www.energy-storage.news/edf-completes-120mwh-poland-bess-eurus-ngen-and-aretis-progress-other-cee-projects/>

**A Magyar Gáztároló előrelépést tett a hidrogénkezdeményezés terén**

<https://ceenergynews.com/hydrogen/hungarian-gas-storage-advances-hydrogen-initiative/>

**Európa árampiacai kettészakadnak**

<https://energynews.biz/europes-electricity-markets-are-splitting-in-two/>

**Az Egyesült Királyság az orosz dízel és az amerikai exportpolitika között szorult helyzetbe került**

<https://www.energyvoice.com/oilandgas/petroleum-refining/597944/export-ban-uk-russian-diesel-us-politics/>

Szlovénia és Horvátország megállapodott a gázösszekötő kapacitás bővítésében

<https://www.enerdata.net/publications/daily-energy-news/slovenia-and-croatia-agree-expand-gas-interconnection-capacity.html>

A műtrágyagyártók csökkentik a termelést, mivel az iráni háború szűkíti a kénkészleteket

<https://www.ft.com/content/3cf63a2a-f0a8-4a3b-86e8-77476af5caf7>

Európa függetlenségének elérése helyben termelt, hazai energiával

<https://balkangreenenergynews.com/achieving-europes-independence-through-locally-produced-homegrown-energy/>

Gázadó: Hogyan szította fel a sör a vitát az ausztrál energiaóriásokról

<https://www.bbc.com/news/articles/cy02pzxd4y4o>



**Robbanás történt a MOL tiszaujvárosi üzemében**

<https://ceenergynews.com/oil-gas/explosion-mols-tiszaujvaros-plant/>



**MISKOLCI**  
EGYETEM  
UNIVERSITY OF MISKOLC

## *Országos diákkonferencia erősítette a földtudományi utánpótlást*

A XVIII. Országos Középiskolai Földtudományi Diákkonferenciát, a hazai középiskolás tehetségek egyik kiemelkedő szakmai seregszemléjét rendezte meg a Miskolci Egyetem Műszaki Föld- és Környezettudományi Kara május 21-22. között.

A konferenciára az ország számos középiskolájából érkeztek diákok, többek között Miskolcra, Budapestre, Esztergombra, Békéscsabára és Kiskőrösre. A találkozó lehetőséget biztosított a fiatal kutatók számára eredményeik bemutatására, valamint elősegítette a földtudományok iránt érdeklődő középiskolások pályaelemzését. Külön figyelmet kaptak az innovatív, természettudományos és műszaki, angol betűszóval STEM (Science-Technology-Engineering-Mathematics) szakterületekhez kapcsolódó kutatások, amelyek közül több a Miskolci Egyetem STEM Earth programjához kötődött.



A tehetséggondozásra, a teljesítmények kibontakoztatásának lehetőségére, ennek kapcsán a műszaki tudományos élet fenntarthatóságára hívta fel a figyelmet a rendezvény megnyitóján a Föld- és Környezettudományi Kar dékánja, **Prof. Dr. Mucsi Gábor** is. A konferencián elhangzó előadásokra utalva kiemelte: egy-egy kutatási téma kidolgozásáról a diák, a felkészítő tanára és az egyetemi professzor közösen gondolkodott a siker érdekében, ami motivációt adhat a felnövekvő generációnak a tudományos tevékenység folytatására.

A kétnapos esemény gazdag szakmai programot kínált. A résztvevők két fő tematikus szekcióban mutatták be kutatásaikat: az alkalmazott természettudomány és innovatív megoldások, valamint a természeti rendszerek és környezeti folyamatok témakörében. Az előadások rendkívül sokszínűek voltak: a geofizikai vizsgálatoktól és környezetbarát építési megoldásoktól kezdve a mikroműanyagok környezeti hatásain át a klímaváltozás, vízgazdálkodás, karsztfolyamatok és bányászati technológiák aktuális kérdéseig számos terület megjelent.

### A zsűri döntése



#### **A. szekció: Alkalmazott természettudomány és innovatív megoldások**

1. díj: **Kovács Zsófia** (BMSZC Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Technikum); felkészítő tanár: Forgó Zsuzsanna

Az előadás címe: **Trehalomesh – enzimatikusan lebomló biopolimer mátrix fejlesztése**

2. díj: **Tókos Dávid Kristóf** (KMASZC Varga Márton Kertészeti és Földmérési Technikum és Kollégium); felkészítő tanárok: Tókos Katalin, Réti Norbert

Az előadás címe: **3D lézerszkenneres eljárások alkalmazásának lehetőségei felhagyott bányákban**

3. díj: **Zalasz Kincső Veronika** (Miskolci Egyetem Földes Ferenc Gyakorló Gimnázium); felkészítő tanárok: **dr. Mádainé Dr. Üveges Valéria, Szepesiné Medve Judit, Szentesi Csilla**

Az előadás címe: **A tápoldat hatása az Acidithiobacillus fajok aktiválására és jarositképződésre**

Előadói díj: **Radnai Zalán, Nagy Hunor, Molnár Benedek** (Miskolci Egyetem Földes Ferenc Gyakorló Gimnázium); felkészítő tanár: **Székely István**

Az előadás címe: **A láthatatlan veszély: mikroműanyagok a környezetünkben és az ivóvízben**

## **B. szekció: Természeti rendszerek és környezeti folyamatok**

1. díj: **Kereskényi Márton** (Miskolci Herman Ottó Gimnázium); felkészítő tanárok: **Dr. Farkas Anna Krisztina, Prof. Dr. Veress Márton**

Az előadás címe: A klímaváltozás hatásai a mérsékelt övi karbonátos karsztok karsztosodás folyamataira

2. díj: **Demkó Gyöngyvér, Kriston Bence, Madarász Balázs** (Miskolci Herman Ottó Gimnázium); felkészítő tanárok: **Dr. Farkas Anna Krisztina, Ölveczki Gyula**

Az előadás címe: A Garadna-Szinva vízrendszer komplex hidrológiai vizsgálata

3. díj: **Szalma Örs Balázs** (Árpád-házi Szent Erzsébet Gimnázium, Óvoda és Általános Iskola); felkészítő tanár: **Vargáné Magyar Anett**

Az előadás címe: A fényszennyezés hatása a csillagászati tevékenységre Esztergomban és környékén

Előadói díj: **Béres Hedvig Johanna** (Fényi Gyula Jezsuita Gimnázium, Kollégium és Óvoda); **Simkó Krisztián, dr. Terjék Anita**

Az előadás címe: Üvegbe zárt Babilon, avagy Szemiramisz-függőkertjének rekonstrukciója  
Összesített eredménylista

[Földtudományi DIÁKKONFERENCIA 2026 – eredmények](#)

A XVIII. Országos Középiskolai Földtudományi Diákkonferencia szervezésében a Miskolci Egyetem mellett a Magyarhoni Földtani Társulat Oktatási és Közművelődési Szakosztálya is részt vett, szakmai megvalósítását és lebonyolítását pedig számos akadémiai, ipari és intézményi partner támogatta, köztük az MTA Miskolci Akadémiai Bizottsága, az RM@Schools UNI-Miskolc, az FGSZ Földgázszállító Zrt., az MFK STEM Earth Akadémia, a MOL-Csoport, az MVM-Csoport és a Nemzeti Tehetség Program.



## *Lézerszkennés a borospincében*

A Miskolci Egyetem Föld- és Környezettudományi Kara izgalmas tudományos ismeretterjesztő programot tartott a XV. Avasi Borangoláson, amelynek középpontjában Miskolc hegyének geológiája és a hegyoldalban található mintegy 900 pince geoinformatikai felmérésének lehetősége állt.

Az „[Az Avas földtörténetétől a borkultúráig](#)” címmel rendezett programon a látogatók közelebbről is megismerhették a miskolci Avas különleges földtani felépítését, és betekintést nyertek a geológia és a borkultúra kapcsolatába.



Az egyetem Földrajz-Geoinformatika Intézetének tanára, **Prof. Dr. Dobos Endre** előadásában bemutatta, hogy az Avast felépítő földtani rétegek miként tették lehetővé a több száz pincéből álló, egyedülálló földalatti hálózat létrehozását, és hogyan biztosítják a mai napig a borok érleléséhez szükséges ideális, állandó hőmérsékletet és páratartalmat.

A kar dékánhelyettese, **Dr. Szalontai Lajos** a történelmi pincék geoinformatikai felméréséről beszélt. Elmondta, hogyan segítenek a legújabb digitális térképezési eljárások és térinformatikai eszközök a földalatti járatok szerkezeti, geometriai dokumentálásában, valamint a hely stabilitásának megőrzésében.

## MEGHÍVÓ

A volt stúdiósok nevében szeretettel meghívom az 1953-2000 között, a Miskolci Egyetemen és jogelődjein különböző elnevezésekkel működött

### **EGYETEMI RÁDIÓ STÚDIÓ**

emlékezetére az E/4. kollégium bejáratánál elhelyezett

### **emléktábla avató ünnepségére**

Az ünnepség időpontja: **2026. június 7. vasárnap 14 óra**

helye: **Miskolc-Egyetemváros E/4. kollégium melletti rendezvényter**

(rossz idő esetén az E/4. kollégium földszinti aulája)

Az ünnepséget megnyitja: **Dr. Horváth Zita, a Miskolci Egyetem rektora,**

hozzászólnak a még élő, volt stúdiósok, megemlékezünk elhunyt társainkról.

A volt stúdiósok nevében: Karcagi Pál

Én így emlékszem

## *Szeretett Indiám erkölcsi magaslataival*

Szép idők voltak, amikor az egykori gyarmatok függetlenné vált világa Magyarországhoz fordult iparának fejlesztését biztosító nyersanyagkutatások támogatása, ipari felhasználásuk fejlesztése céljából. A magyar bauxit-alumínium iparnak jó neve volt, többször kértek magyar szaktudást. Egy ilyen munkát 1978-ban az ALUTERV-re bíztak. Két kollégámmal utaztam India Gujarat államába, Ghandi szülőföldjére, Perlaki Elvira geológussal és Dura László bányamérnökkel. A feladat az volt, hogy állapítsuk meg, mi az a minőségi feltétel, mely mellett bauxitjuk feldolgozása gazdaságos, és akkor mennyi a készlet, valamint egy min. 300 ezer tonna/év kapacitású timföldgyárat mennyi ideig lehet azzal etetni. De minta is kellett a technológiai vizsgálatok elvégzéséhez.

Most kaphatnék a fejemhez, te jó ég, micsoda egy felelősségteljes feladat! Részesülhet-e ilyenben manapság magyar szakember? De nem teszem, mert ember ebben a korban már ne nagyon kapkodjon, inkább meséljen egy gyönyörű világról tanulság gyanánt.

Az indiai céget, Gujarat Mineral Development Company-t Govinda Rao főgeológus képviselte. Govinda a legmagasabb kasztból származó hindu volt: brahmin. Ez a kaszt adta akár ezer éven át is a hinduk papjait, tanítóit, nevelőit, tudósait, azaz a legbölcsebb embereket Indiának. Kettőnk kölcsönös megértése alapvető feltétele volt a közös munka sikerének.

*Govindával állok egy felhagyott külfejtése fölött, ott vöröslött, szinte izzott a kő a forráságban.*



Mondom: nézd Govinda, ilyen a tüzesen izzó pokol. Nem hiszek én a pokolban – volt a válsz – (ez ugyan egy bráhmintól nem volt szép dolog), a pokol az itt van a Földön. Na jó, mondom, ha a pokol itt van a Földön, akkor a mennyországoknak is itt kell lennie. Így igaz, tette hozzá. A gondolatot tovább fűzve eljutottunk oda, hogy mi emberek tesszük egymás életét pokollá vagy mennyországgá itt a Földön. Tehát, akkor mi felelősek vagyunk egymásért. Kinek mi jut, pokol

vagy mennyország. A gondolatot hazafelé a gépkocsivezetővel is megosztottuk. A hindu meg a keresztény úgy értette egymást, mintha ugyanabban a családban, egymás mellett nőttek volna fel Brahma (a teremtő), Siva (a pusztító), Visnu (a megőrző) istenek és Krisztus tanításán egyaránt. Ez úgy kezdetnek jó volt.

Buj városában volt egy klub, ahová meghívták a magyarokat. A keleti ember nagyon kíváncsi, az idegenektől meg szeret tanulni. A kérdésük az volt: mi az oka a szerb-horvát ellentétnek? Válaszom: nem sokkal több, mint az indiai-pakisztáni ellentétnek. Ezt értették. Aztán még beszélgettünk a történelemről is.

A helyiek tőlünk sokat vártak, jelenlétünkkel reményt adtunk egy szeszélyes mezőgazdaságból, a helyi ipar révén a nyomorából való felemelkedéshez. Ott, a számunkra szervezett ünnepség keretében megkaptuk a virágkoszorút nyakba és Gandhi tanítását szimbolizáló gyapjúfonatot kitüntetés gyanánt. Az erről ott készült fényképek a helyi újságban is megjelentek.



Kisvárosi tömött utca, Indiában ott folyik az élet. Újságáros. Bolt előtt újsággal a kezében hangosan olvas egy ember. Sokan állják körül és hallgatják. Megértettem. Voltak, akiknek nem volt pénzük újságra, de a híreket hallgatni akarták. Vagy írástudatlan is lehetett. Amúgy a szegénység az óriási volt magyar szemmel, de az arcokon, a szemekben mosoly, béke és boldogság.

Egy hétvégen a bányavállalat adott egy kocsit arra, hogy Ahmedabadot – Gujarat állam fővárosát – meglátogassam, Gandhi szülőházát, a dzsaina (jain) templomot, mely vallás az indus völgyi kultúra fennmaradt része, mely többször kísérletezett azzal, hogy a hinduk és a muszlimok között hidat verjenek.

Elhatároztam, hogy veszek füstölőpálcikát is. Ez egy 25–30 cm hosszú hurkapálca, illatos füstöt lehelő virápporral-szirommal bekent darab, melyeket templomokban, vagy otthonaikban égetik a hívők isteneik képei, szobrai előtt. Na jó, legyen ilyen otthon Budapesten is a családnak. Egy koma mondja, hogy a dzsaina templomnál árulják, a fekete címkés a legjobb, azt vegyem.

Elmentem. Nem árulták, nem kaptam. Másnap kérdik, hogy vettem-e füstölőt hazavitelre. Mutassam. Mutatom. No, de hát ez nem az a fekete címkés pálcika.

Mondom, nem, nem volt, de nem érdekes Magyarországon, úgysem tudja senki, melyik milyen, hát akkor nem mindegy, hogy melyiket viszem ajándékba? Örülni fognak. – Nahát azt a közfelháborodást, amit én ezzel a megjegyzéssel keltettem: Önnek uram az erkölcsi kötelessége lett volna (it should have been your moral duty) – még ma is a fülemben cseng, a legjobbat venni, és azt hazavinni.

És milyen igazuk volt!

Tanultam.

### Ahmedabad dzsaina templom



Ezt a templomot egy gyarmati sorban élő nép építette, 1848-ban, a budapesti parlament előtt több mint 50 évvel.

A Gujarat állami Kutch-félszigeten lévő bauxitlelőhelyek ma már ontják magukból az ércet. 30 év múlva már, mint a Rio Tinto szakértője tértem vissza, amikor az egész szubkontinens Ny-i partvidékének bauxitlelőhelyeinek felmérését végeztük ausztráliai és indiai kollégákkal együtt. Mekkora boldogság volt Gujarat államban látni egy működő bányát, évi 2,2 millió tonnás termeléssel, mely a vidék lakóinak jólétet biztosított.

Ehhez az a kis Magyarország szaktudásával, az egymás iránt érzett felelősségtudatával – ha többel nem is –, de egy lapáttal biztosan hozzájárult.

Dr. Komlóssy György

kiszolgált geológus

tiszteletbeli kohász

*A kép emlék. Emlékkép – mizserfai bányászok*

Kazár, 1961. szeptember 13.

Szabó Lászlót, a mizserfai bánya vágóját fiatal nők veszik körül, miközben haza indul Pannónia motorján.

Készítette: **Mező Sándor**

Tulajdonos: **MTI/MTVA**



## Múzeumi hívogató

### *Habparty, vonatozás és gyerekzsivaj költözik a múzeumba*



#### **Felkészülni, május utolsó vasárnapján ismét kacajoktól lesz zajos a XX. akna!**

2026. május 31-én ismét gyereknap vigadalom készül az Oroszlányi Bányászati Múzeumban, ahol ezen a napon nem szemet fejtenek a látogatók, hanem élményeket gyűjtenek majd.

A múzeumudvar megtelik zenével, nevetéssel, buborékokkal és vidám programokkal, a főszerep pedig ezúttal is a legkisebbeké lesz. A nap során mondókázás, zenés műsor, bábszínház, interaktív gyermekműsor és természetesen habparty is várja a családokat.

A gyereknap forgatag már délelőtt beindul **Kerekítő Csilla** mondókázó foglalkozásával, akit a Vadvirág cirkusz zenés műsora követ és a Bodzavarázs bábszínház varázslatos előadása. Délben pedig érkezik Pityuka, a hullámos papagáj is, aki zenés-interaktív műsorában csal majd mosolyt a gyerekek arcára.

A korábbi évek tapasztalatai alapján valószínűleg a délután egyik legvidámabb pillanata idén is a HABPARTY lesz, amikor a tűzoltók segítségével a múzeumudvar hatalmas habfelhővé változik. De azért a kisvasút sem marad parlagon. Klumpás mozdony ismét útnak indul és minden látogatót INGYENESEN elvisz egy körre a múzeumban.

A sok játék és kaland mellé természetesen finomságok is érkeznek a rendezvényterre: churros, lángos, lángfánk, óriás palacsinta, hamburger és amerikai hot-dog várja az éhes bányászpalántákat és családjaikat. Várhatóan a múzeum ismét egy vidám, családi gyereknapnak ad majd otthont, ahol a régi bányáüzem ezen a napon nem a csillék zajától, hanem nevetéstől és gyerekzsivajtól lesz hangos.

A rendezvény kedvezményes, 1.500 Ft-os belépőjeggyel látogatható, 12 éves kor alatt a belépés INGYENES

## ***Ennyi szénpénzt kapnak a bányásznyugdíjasok***

A Bánya- Energia- és Ipari Dolgozók Szakszervezete megkeresésére az államkincstár közölte, az Energiaügyi Minisztériumtól kapott tájékoztatás szerint a nyugdíjas bányászok szénjárandóságának pénzbeli megváltásának éves összege idén 118 ezer 195 forint. A juttatás még jó pár ezer, tízezer embert érinthet országosan.



*Egercsehi nyugdíjas bányászok Forrás: Tóth Balázs / Heol.hu*

A szénjárandóság pénzbeli megváltására azok a nyugdíjas bányászok jogosultak, akik az [1992-es rendelet hatálybalépésének](#) időpontjáig szénbányászat és tőzegkitermelés, uránércbányászat, bauxitbányászat, fémtartalmú ércek és nemfémes ásványok bányászata, valamint mélységi vizek bányászati technológiával végzett felszínre hozatala során kifejtett tevékenységük alapján jogosultságot szereztek a nyugdíjas bányászokat megillető természetbeni juttatásra. A később nyugdíjba ment bányászok is jogosultak rá, ha legalább tíz évig dolgoztak bányászati cégnél. Nem kapnak ilyen járandóságot, akik 1995. október 21-ét követően alapított bányászati gazdálkodó szervezettől mennek nyugdíjba (ez érintette például a visontaiakat, akik a bánya és az erőmű egyesülése után helyette áramtámogatást kaptak annak megszűnéséig). A szénpénz az özvegynek is jár. A [pénzbeli szénjárandóság](#) éves összege a tárgyévet megelőző évre megállapított szénjárandóság összege, korrigálva a Központi Statisztikai Hivatal által közzétett, tárgyév januárjára vonatkozó, tárgyévet megelőző év januárjához viszonyított szén fogyasztói árindex mértékével. Az így kiszámított éves összeg mértékét a bányászatért felelős miniszter minden év március 15-éig közli a központi nyugdíjbiztosítási szervvel.

Forrás: heol.hu

### **HÍRLEVÉL**

Hírlevelünket az Egyesület honlapjáról is elérhetik: **Hírlevél**

Ha javaslata, ötlete van a Hírlevéllel kapcsolatban, vagy van olyan híre, amit ezen a fórumon szeretne megosztani tagtársainkkal, kérjük azt a [hirlevel@ombke.hu](mailto:hirlevel@ombke.hu) e-mail címre küldje el.

A Hírlevélre **itt** tud feliratkozni.

Lektorai munkák: **Keményváriné Nagy Alexandra**

A Hírlevelet összeállította: **Hajnal József**