



# H Í R L E V É L

2 0 2 6 / 1 4

2 0 2 6 . Á P R I L I S 1 5 .

## *Tartalom*

<b>TARTALOM</b> .....	1
<b>ÚJ TAGOK AZ EGYESÜLETBEN</b> .....	3
<b>19. KNAPPEN UND HÜTTENTAG</b> .....	4
<b>SZLOVÁKIA BÁNYAVÁROSAINAK ÉS BÁNYÁSZ TELEPÜLÉSEINEK 18. TALÁLKOZÓJA – PROGRAMOK</b> .....	7
<b>54. MŰSZAKI KÉMIAI NAPOK VESZPRÉMBEN</b> .....	12
<b>INVITATION TO 66<sup>TH</sup> IFC PORTOROZ 2026</b> .....	13
<b>EGYESÜLETI AKTUALITÁSOK</b> .....	14
<b>PÁLYÁZAT EGYESÜLETI IGAZGATÓI MUNKAKÖR BETÖLTÉSÉRE</b> .....	14
<b>A JÓ SZERENCSET! – NEM CSUPÁN ÜDVÖZLÉS, HANEM SZIMBÓLUM</b> .....	16
<b>A TAGDÍJ BEFIZETÉSÉNEK MÓDJAI</b> .....	17
<b>TISZTÚJÍTÁS AZ EGYETEMI SZAKOSZTÁLYNÁL</b> .....	18
<b>DISPUTA AZ ÚJ TAGOKKAL EGYÜTT – A TISZTÚJÍTÁS UTÁNI ELSŐ ÜLÉS A BUDAPESTI HELYI SZERVEZETNÉL</b> .....	19
<b>TÁJÉKOZTATÁS A 2026. ÉVI METÁNKIBOCSÁTÁSI JELENTÉSEK HITELESÍTÉSÉRŐL – EU 2024/1787 RENDELET</b> .....	21

<b>ELHUNYT PETŐ IMRE ARANYOKLEVELES KOHÓMÉRNÖK .....</b>	<b>22</b>
<b>IFJ. KRAMÁR TIBOR OKLEVELES BÁNYAMÉRNÖK BÚCSÚZTATÁSA .....</b>	<b>23</b>
<b>NYERSANYAGKUTATÁS: SÜRGŐS FELADATOK VÁRNAK A FIATALOKRA .....</b>	<b>23</b>
<b>KÖZKÍVÁNATRA: ÉPÜL A FÖLD NAPJA KERT .....</b>	<b>24</b>
<b>„GYAKORLATILAG MÁR A SCIENCE FICTION-BEN ÉLÜNK” – ŰRMÉRNÖKKÉPZÉS MISKOLCON.....</b>	<b>26</b>
<b>SZERETHETŐ TERMÉSZETTUDOMÁNY – HÄRTLEIN KÄRÖLY ELŐADÄSÄ.....</b>	<b>30</b>
<b>GEOLÓGUSOK ÉS BÁNYAMŰVELŐK SZAKESTÉLYE .....</b>	<b>30</b>
<b>HÍREK AZ ENERGETIKA VILÄGÄBÖL.....</b>	<b>32</b>
<b>SZÉNHIÖROGÉNIPAR ÉS A SPORT .....</b>	<b>34</b>
<b>MAGYARORSZÄGI TÖRTÉNET II.....</b>	<b>34</b>
<b>A KÉP EMLÉK. EMLÉKKÉP – FARKASLYUKI KATASZTRÓFA.....</b>	<b>42</b>
<b>ÉVFORDULÓ.....</b>	<b>43</b>
<b>RANZINGER VINCE (1856–1933. ÄPR. 23.).....</b>	<b>43</b>
<b>ÉN ÍGY EMLÉKEZEM.....</b>	<b>46</b>
<b>A LÉLEK DERŰJE OTT RAGYOG A SZEMEKBEN .....</b>	<b>46</b>
<b>VOLT EGYSZER EGY STŰDIÓ... .....</b>	<b>47</b>
<b>MŰZEUMI HÍVOGATÓ.....</b>	<b>49</b>
<b>ÄPRILISTÖL ISMÉT LÄTOGATHATÓ A TATABÄNYAI BÄNYÄSZATI ÉS IPARI SKANZEN .....</b>	<b>49</b>
<b>HŰSVÉTI MÍNUSZOK A BŰKKBEN .....</b>	<b>50</b>

## *Új tagok az Egyesületben*

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

<b>Bányászati Szakosztály</b>	
Bakonyi Helyi Szervezet	Karnics Miklós
Mátraaljai Helyi Szervezet	Dósa István
	Jaksi Attila

Jó szerencsét!

# 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 ünnepe 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.**

A részvételi díjat 2026.04.30-ig kell kifizetni!

Jó szerencsét!



Hölgyeim és uraim, tisztelt vendégek,  
a bányász-kohász örökség és hagyományok támogatói,

nagy megtiszteltetés számunkra, hogy 11 év után ismét szeretettel meghívhatjuk Önöket Szlovákia szívébe a szlovákiai bányavárosok és községek 18. találkozója Banská Bystricára. Meghívjuk Önöket az ősi közép-európai bányász hazánk legrégebbi településére, amely legalább öt évezrede írja a színesfém- és nemesfém bányászat történetét a közép-szlovákiai régióban. A kitermelt ércek eljutottak innen az egész akkor ismert világba. Nem csoda tehát, hogy itt alapították több mint 500 évvel ezelőtt az egyik legnagyobb és legmodernebb multinacionális bányászati vállalatot - a Thurzo-Fugger Társaságot, amely az ipar fejlődését képviselte, amely Európából a világba terjedt. A történelem ismételten megerősítette, hogy nagy gazdagságot nagy szegénységgel lehet vásárolni, és történelmünkben olyan fejezetek is találhatóak, amelyek a bányászok fegyveres küzdelmeinek sorozatát térképezik fel. A bányászat története azonban az összetartás és az elszántság története is, hogy kiálljunk a jogainkért és mindenki számára jobb körülményekért. A szlovákiai bányavárosok és községek közelgő találkozója tiszteletünket fejezi ki a bányászok, kohászok és minden kapcsolódó szakma szakértelme és tudása, valamint a bányászfelkelés 500. évfordulójának eseményei előtt.

Kedves hölgyeim, uraim, tisztelt vendégek,  
bányász-kohász örökség és hagyományok támogatói!

Hiszünk, hogy a szlovákiai bányavárosok és községek idei találkozója, amelyre 2026. május 22 - 24. között kerül sor, lehetőséget ad arra, hogy barátságos és nyugodt légkörben megismerjük ennek a környéknek a múltját bányászatának és kohászatának történelmét és a régió természeti szépségeit. Várjuk Önöket Banská Bystricán, Špania Dolinán és Staré Horin. Vonzó programokkal, hagyományokkal és bajtársassággal teli hétvége vár ránk.

**JÓ SZERENCSE!**

Ján Nosko  
Besztercebánya polgármestere

Martina Wilhelmerová  
Špania Dolina polgármestere

Marián Gajdoš  
Staré Hory község polgármestere

Erik Sombathy  
A ZBSCS egyesület elnöke

# ***Szlovákia bányavárosainak és bányász településeinek 18. találkozója – Programok***

**2026.05.22., péntek**

08.00 – 14.00 Résztevők regisztrációja

(SNP Museum Banská Bystrica, Kapitulská 23., parkoló Štefánikovo nábrežie Bus Park)

09.00 – 16.00 Kirándulási programok – lásd p. 2., és regisztrációs űrlap [itt](#)

09.00 – 09.30 Díszvendégek fogadása – Špania dolina (Úrvölgy) (Klopačka)

10.00 Bányászmise a Špania Dolina és koszorúzás az emlékműnél (meghívot vendégek)

12.00 Rézmúzeum megtekintése és ebéd a vendégeknek

Helyszín: (Rézmúzeum és Klopačka)

15.00 – 17.30 A régió és Szlovákia bányász-kohász örökségének bemutatása, workshop az „500 év a bányászfelkelés óta”

Helyszín: (Staré Hory Kulturális Központ terme, 976 02 Staré Hory 349. sz.)

17.30 – 19.00 Fogadás a prezentáció résztvevőinek és a vendégeknek

19.00 – 21.00 Ünnepi Szakestély

(Staré Hory Kulturális Központ terme, Hory, 976 02 Staré Hory 349.)

**2026.05.23., szombat**

08.00 – 11.00 Résztevők regisztrációja (regisztráció után lehetőség a Dr. MEĎ (Dr. Réz) és az SNP Múzeum 0,5 órás filmsorozatának megtekintésére)

SNP – Szlovák nemzeti felkelés

(SNP Museum Banská Bystrica, Kapitulská 23., parkoló Štefánikovo nábrežie parkoló buszok számára)

09.00 – 11.00 A Dr. MEĎ filmsorozat vetítése (mozi az SNP Múzeumban BB)

Banská Bystrica, Kapitulská 23.

09.00 – 12.00 SNP Múzeum, a belépés ingyenes

Banská Bystrica, Kapitulská 23.

08.30 – 19.30 Kirándulási programok – lásd p. 2.,3. és regisztrációs űrlap

(Rézhámor, Thurzo-Fugger kiállítás, SNP Múzeum, SNP Mozimúzeum, Közép-Szlovákiai Múzeum – Thurzó-ház, Óratorony a résztvevőknek, Spania dolina, Staré Hory, Ľubietová)

11.00 – 13.30 Ebéd a 18. SBMOS résztvevőinek

(Mäsiareň – vendéglő, Nám. Štefna Moyzesa 29.)

12.00 – 13.00 A küldöttségek képviselőinek fogadása Besztercebánya polgármestere által (Besztercebányai Városháza, Námestie SNP 1.)

13:50 – 14:00 felvonulási sorakozás

Karola Kuzmányho utca – Parkoló a Bystrička folyó mellett

14.00 – 15.00 Bányászati és kohászati egyesületek felvonulása a városon keresztül

Štadlerovo nábrežie → Dolná utca → Nám. SNP → Szent Ferenc székesegyház

15.00 Ökumenikus istentisztelet

(Szent Ferenc Xavier székesegyház, SNP tér 27.)

Szent Borbála kitüntetések átadása

16.00 Bányászati és kohászati egyesületek felvonulása a városon keresztül

Szent Ferenc Xavier székesegyház → Š. Moyses tér

16.15 – 17.15 Program a Š. Moyses téren – Polgármesterek és küldöttségek beszédei, díjak átadása, a Borbála fény-láng és vándorzászló átadása, zászlók szalagozása-felvonása,

Bányászhimnusz (Š. Moyses tér)

17.15 – 19.30 Kulturális program (Štefan Moyses tér)  
20.00 Fáklyás felvonulás, közös zárással a „Kamaráti” dallal és a Štiavničan Férfikórus fellépésével  
(Štefan Moyzesa tér – Nám. SNP)  
11.00 – 20.00 standok, éttermek a téren, frissítők és ételek vásárlási lehetőség

### **2026.05.24., vasárnap**

09.00 – 13.00 Záró kirándulási program gulyásevessel – Špania Dolina, regisztráció és foglalás: lásd a regisztrációs űrlapot

## **KIRÁNDULÁSI PROGRAMOK:**

### **2026.05.22., péntek**

09.00 – 16.00, kirándulásokra regisztráció, ingyenes belépés és foglalás lásd a regisztrációs űrlapot

- Piesky-Špania Dolina – összekötő vágat
- kirándulás bányászati és műszaki emlékekhez és a Špania-Dolinai hányókon
- kirándulás Óhegy bányászati és műszaki emlékekhez, Terézia akna
- 09.00 – 12.00 – Rézhámor előadással 30 fő/csoport, belépés előjegyzéssel 09.00, 09.30, 10.30, 11.00, 11.30, 12.00 (Medeny Hámor 7., Besztercebánya)
- 09.00 – 18.00 – SNP Múzeum – ingyenes belépés  
(Banská Bystrica, Kapitulská 23)
- 09.00 – 17.00 - Közép-Szlovákiai Múzeum – Thurzó-ház, ingyenes belépés  
(Nám. SNP 3755/4A, 974 01 Banská Bystrica)
- 09:00 – 19:30 – Óratorony, ingyenes belépés 09:00 és 19:30 között  
(Náměstie SNP 24, Banská Bystrica)
- 09.00 – 16.00 – Turzo-Fugger kiállítás 10 fős csoport félóránként 09.00-16.00 között foglalható  
(Barbakán városi vár – Náměstie Štefana Moysesesa 52/26.)
- 09.00 – 17.00 – Közép-Szlovákiai Múzeum – Thurzó háza  
(Nám. SNP 3755/4A, 974 01 Banská Bystrica)
- kirándulás Ľubietová bányászati és műszaki emlékeihez

- Piesky-Špania Dolina összekötő vágat
- kirándulás a bányászati és műszaki műemlékekhez, valamint a Špania Dolinai hányókra
- kirándulás Staré Hory (Óhegy), Terézia akna bányászati és műszaki emlékeihez
- Staré Hory bányászati kiállítás
- kirándulás Ľubietová bányászati és műszaki emlékeihez
- Egy kialudt vulkán földjén – Múzeum, Ľubietová és környéke ásványai és kőzetei. Interaktív oktatási bányásztorony a bányásztanösvény részeként.

### **2026.05.23., szombat**

09.00 – 12.00, regisztráció és foglalás: lásd a regisztrációs űrlapot

- Piesky-Špania Dolina összekötő vágat
- kirándulás bányászati és műszaki emlékekhez és a Špania Dolinai hányóhalomhoz

- kirándulás Óhegy bányászati és műszaki emlékeihez, Terézia akna
- Óhegy bányászati kiállítás
- kirándulás Ľubietová bányászati és műszaki emlékeihez

Egy kialudt vulkán földjén – Múzeum, ásványtani és kőzetkiállítás Óhegy és környékén,  
Interaktív oktató bányászati torony az Oktató Bányászati Ösvény részeként

8:30, 10:00, 11:30 Rézhámor előadással 30 fő/csoport

Medený Hámor 7., Besztercebánya

09:00 – 11:00 Dr. MEĎ filmsorozat vetítése (Mozi az SNP BB Múzeumban)

Besztercebánya, Felsőkapu 23.

09.00 – 12.00 SNP Múzeum

Banská Bystrica, Kapitulská 23.

09:00 – 12:00 Közép-Szlovákiai Múzeum – Thurzó-ház, a belépés ingyenes

Nám. SNP 3755/4A, 974 01 Banská Bystrica

11:00 – 12:00 Óratorony, a belépés ingyenes

SNP tér 24., Banská Bystrica

09:00 – 11:30 Thurzo-Fugger kiállítás, belépő 09:00, 09:30, 10:00, 10:30, 11:00, utolsó belépés 11:30

Barbakan városi vár – Štefan Moyses tér 52/26.

17:30 – 19:00 Bányászati gépek kiállítása előadóval, a belépés ingyenes

Š. Moysesova tér 28/21., Besztercebánya

### **2026.05.24., vasárnap**

09.00 – 13.00 Záró kirándulási program a Špana-völgyben gulyásevással, regisztrációval és foglalással, lásd a regisztrációs űrlapot

- a Rézmúzeum megtekintése

- kirándulás a bányászati és műszaki emlékekhez és a Špania-völgyi halomhoz

- séta Piesky-Špania Dolina összekötő vágat-völgyben

Tisztelt Tagtársak!

2026.05.22-24. között kerül megrendezésre a 18. Szlovák Bányavárosok és Önkormányzatok találkozója.

A rendezvény helyszíne: Besztercebánya

A szállás helyszíne: Libetbánya

Utazás: egyénileg

A programok és a kirándulási lehetőségek a csatolt mellékletben találhatóak.

Részvételi díj: 15 Euro

A szállás díja: 53 Euro/szoba/éj

Kérem, aki szeretne részt venni a rendezvényen az emailben jelentkezzen az [ombke@ombkenet.hu](mailto:ombke@ombkenet.hu) e-mail címen.

A kirándulási lehetőségeket a résztvevőkkel megbeszéljük.

A jelentkezés határideje: 2026.04.22.

Jó szerencsét!

Rátkai Norbert



Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Bányamérő Szakcsoportja,  
a Magyar Bányamérő Alapítvány és  
a Mecsekérc Zrt.

tisztelettel meghívja Önt és munkatársait az

## **LXIV. Bányamérő Konferencia** rendezvényre.

A konferencia időpontja: **2026. május 27-29.**

Helyszín: **Corso Hotel Pécs \*\*\*\***

**7626 Pécs, Koller u. 8.**

**Jelentkezési határidő: 2026.04.20.**

### JELENTKEZÉSI FELÜLET

#### Részvételi díjak

Early bird ár 2026.04.20-ig történő jelentkezéssel:	<b>80.000 Ft + áfa/fő</b>
Early bird ár 2026.04.20-ig történő jelentkezéssel OMBKE tagok részére:	<b>75.000 Ft + áfa/fő</b>
Egyéb kedvezmények: csak nyugdíjból élők részére:	<b>48.000 Ft + áfa/fő</b>
diákok részére:	<b>37.000 Ft + áfa/fő</b>
egy napos részvételi díj:	<b>45.000 Ft + áfa/fő</b>

Az early bird jelentkezési határidő utáni (2026.04.20 utáni) részvételi díjak az alábbiak szerint alakulnak:  
Teljes ár: 85.000 Ft + áfa/fő; OMBKE tagok részére: 80.000 Ft + áfa/fő

A részvételi díj befizetése az OMBKE által megküldött díjbekérő alapján történik  
átutalással az OMBKE bankszámlaszámára.

A díj beérkezése után az OMBKE előleg számlát küld a befizetésről, a rendezvény után pedig  
a végszámlát.

**A teljes részvételi díj tartalmazza:** a konferencia, az előadások közötti büfék (kávé, üdítő),  
kettő ebéd, kettő vacsora, szakest + emlék korszó, továbbá a szakmai programok költségeit, a  
kiadványt és a szakcsoport új nyakkendőjét.





### **Tervezett program:**

2026.05.27. (szerda) 14:00 órától szállás elfoglalása

Kirándulás Kővágószőlősrre

Borkostolás Vacsora

2026.05.28. (csütörtök)

Szakmai nap: előadások, ebéd, büfé

Vacsora Szakestély

2026.05.29. (péntek) 1. opció: Bábaapáti - Nemzeti Radioaktív hulladék-tároló látogatása - betelt

(A program hosszúsága és biztonsági protokoll előírásának betartása okán csak 40 fő részére bonyolítható le.)

2. opció: Pécsi ókeresztény sírkamrák régészeti bemutatóhely megtekintése *A pénteki programokkal kapcsolatos változtatási igényt e-mailben kérjük jelezni.*

Ebéd

### **Szállás:**

Szállás egyénileg intézendő az alábbi kód megadásával: BANYASZOK

Corso Hotel Pécs \*\*\*\*; 7626 Pécs, Koller u. 8.

weblap: <https://corsohotel.hu/>

Email: [reception@corsohotel.hu](mailto:reception@corsohotel.hu), Telefon: +36-72-421-900

Árak a konferencia idejére:

Superior szoba egyágyas elhelyezéssel 38 500 Ft/szoba/éj

Superior szoba kétágyas elhelyezéssel 44 000 Ft/szoba /éj

Deluxe szoba egyágyas elhelyezéssel 43 000 Ft/szoba /éj

Deluxe szoba kétágyas elhelyezéssel 48 500 Ft/szoba /éj

Idegenforgalmi adó 600 Ft

- Ellátás: reggeli
- Érvényesség: 2026.05.27-29. (2 éj) - Ezen az áron hosszabbíthatnak a vendégek 05.29-ig.
- Foglalási időszak: 2026.03.16-05.01.

A foglalási időszak lejártá után szabad kapacitás függvényében tudnak majd foglalni.

- Fizetési feltétel: foglalástól számított 5 napon belül 100% előleg fizetése szükséges a foglalás garantálásához
- Lemondási feltétel: A szobafoglalás visszaigazolását és az előlegfizetést követően kötbérmentes lemondásra nincs lehetőség.



## ***54. Műszaki Kémiai Napok Veszprémben***

A Műszaki Kémiai Napok hosszú múltra visszatekintő, évente megrendezésre kerülő, több napon át tartó konferenciasorozat, mely idén **54. alkalommal** nyitja meg kapuit a tudomány szolgálatában. A Pannon Egyetem és a Mérnöki Kar nevében szeretettel invitáljuk és várjuk a tudomány és konferenciánk mellett elkötelezett partnereinket – fiatal kutatóinkat, kollégáinkat a

<b>2026. április 21–23.</b>
-----------------------------

napokon megrendezésre kerülő **Műszaki Kémiai Napok '26** konferenciánkra, mely kurrens témáival minden bizonnyal izgalmas szellemi élményt kínálva, jelentősen hozzájárul majd valamennyi résztvevő szakmai gyarapodásához.

Megtisztelő részvételére számítunk, találkozzunk újra.

### **A konferencia témakörei:**

- *biomassza hasznosítás, alternatív energiák és alkalmazásuk, energiahatékonyság*
- *bioszenzorika, bionanotechnológia, bioanalitika és mikrofluidikai rendszerek*
- *biotechnológia és biométernökség, reaktorteknika, enzim- és membrán-technológia*
- *energetika*
- *fenntartható mobilitás, olajipar*
- *folyamatrendszerek tervezése és irányítása, rendszerméternökség*
- *funkcionális nano- és mikroszerkezetű anyagok kutatása és előállítási technológiái*
- *gyártás és feldolgozóipari technológiák*
- *gyógyszeripari anyagok és technológiák*
- *kolloid- és határfelületi technológiák*
- *környezet- és víztechnológiák*
- *petrolkémia*

***Jó egészséget és sikeres felkészülést kíván a  
Szervezőbizottság***

# INVITATION to 66<sup>th</sup> IFC PORTOROZ 2026

*Dear partners, colleagues, and friends from Portoroz!*

After the successfully executed 65<sup>th</sup> IFC Portoroz 2025, we are looking into September 2026 with high hopes and expectations. We kindly invite you to participate in our traditional International Foundry Conference with a Foundry Exhibition,

**66<sup>th</sup> IFC Portoroz 2026,**

which will take place

**from the 16<sup>th</sup> to the 18<sup>th</sup> of September 2026.**

This year's Conference Motto is:

**“INNOVATIONS IN FOUNDRY FOR A SUSTAINABLE FUTURE.”**

You can take part in this central foundry event in this part of Europe as a lecturer, an exhibitor at the exhibition, or simply as a participant.

All information regarding your registration and participation is available on our website:

[www.drustvo-livarjev.si](http://www.drustvo-livarjev.si).

Contact e-mail and telephone:

[drustvo.livarjev@siol.net](mailto:drustvo.livarjev@siol.net), +386 1 2522 488

## *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 hívja.

Budapest, 2026. április 01.

Dr. Szombatfalvy Anna  
OMBKE-elnök

## *A Jó szerencsét! – nem csupán üdvözlés, hanem szimbólum*

**A Bánya-, Energia-és Ipari Dolgozók Szakszervezete, a Magyar Bányászati Szövetség és az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület a „Jó szerencsét!” köszöntés elfogadásának 132. évfordulója alkalmából emlékülést tartott 2026. április 8-án a várpalotai Thury-várban. Az eseményen kultúrműsor és szakmai előadás hangzott el. Az alábbiakban azt az ünnepi beszédet adjuk közre, amelyet Dr. Szombatfalvy Anna, az OMBKE elnöke mondott el a résztvevők előtt.**



Tisztelt Hölgyeim és Uraim, Kedves Bányász és Kohász Kollégák!

Öröm és megtiszteltetés számomra, hogy ma itt állhatok és mondhatok pár gondolatot a „Jó szerencsét!” köszöntés hagyományáról, a bányász, kohász szakmáinkról, lehetőségeinkről.

Elődeink emlékének teszünk eleget, amikor felidézzük azt a napot, 1894. április 7-ét, amikor is Selmecbányán gyűlést tartott az OMBKE választmánya. A 11. napirendi pont szerint „Árkossy Béla a bányászköszöntésre vonatkozó ama kérdését terjeszti a választmányi gyűlés elé – hangzik a korabeli beszámoló –, hogy a német 'Glückauf' köszöntést

legmagyarosabban mi módon lehetne kifejezni.” Többek hozzászólása után Péch Antal tiszteletbeli tag emelkedett szólásra, és ajánlotta elfogadásra a „Jó szerencsét!” köszöntésformát.

A „Jó szerencsét!” köszöntés nem csupán egy üdvözlés, hanem egy egész közösség hagyományának, összetartásának, közös sorsának és kitartásának szimbóluma. És ne felejtjük el, hogy mennyire praktikus, hiszen tegező és magázó forma is egyben.

De ennél is több: ez a köszöntés egyfajta csendes fogadalom is. Azt jelenti, hogy számíthatunk egymásra – a föld mélyén, a kemencék mellett, és az élet minden területén. Azt jelenti, hogy nem hagyjuk magára a másikat, hogy a bajban ott állunk egymás mellett, és hogy a sikereinket is közösen éljük meg. Ez a bajtársiasság az, ami évszázadokon át megtartotta közösségünket.

Összetartás és kitartás. Újra a szakmáinkra kerülhet a fókusz, újra a szakmáinkra kell, hogy kerüljön a fókusz! A világban folyó geopolitikai változások miatt a magyar nyersanyagot figyelmen kívül hagyni a hazai energiapolitikai stratégia megalkotásánál főben járó bűn lenne. Ehhez össze kell fognunk, és az érvekkel és kutatási eredményekkel alátámasztani a mondandónkat, a lehető legtöbb fórumon népszerűsíteni az elkészült tanulmányt és állásfoglalást, és megfelelő pillanatban a döntéshozók elé terjeszteni.

Az OMBKE-nek mint egyesületnek és mint a bányász, kohász szakma szakembereit egyesítő közösségnek ebben a munkában és párbeszédben aktívan részt kell vennie.

És ehhez nemcsak tudásra és szakmai érvekre van szükségünk, hanem egymásba vetett bizalomra is. Arra, hogy különböző területekről érkező is, egy közösségként tudjunk megszólalni, és közös célt szolgálni.

A hármas jelszavunk – hazaszeretet, szakmaszeretet és barátság – lehet, hogy már unalmas a számból, hiszen gyakran emlegetem, mégis ajánlom szíves figyelmetekbe. Ha ezen három irányelv mentén éljük az életünket, nagyot nem tévedhetünk. Az utóbbi időben sajnos azt érzem, hogy a fókusz máshová került.

Talán éppen az ilyen alkalmak emlékeztetnek bennünket arra, honnan jövünk, kik vagyunk, és mi az, ami valóban összeköt minket. Ha ezt megőrizzük, akkor nemcsak múltunk lesz, hanem jövőnk is.

Köszönöm, és kívánok mindannyiunknak nagyon jó egészséget és természetesen:

Jó szerencsét!

The poster is for a conference titled "MEGHÍVÓ" (Invitation) organized by the "ORSZÁGOS MAGYAR BÁNYÁSZATI ÉS KOHÁSZATI EGYESÜLET FÉM KOHÁSZATI SZAKOSZTÁLY SZÉKESFEHÉRVÁR HELYI SZERVEZET" (National Hungarian Mining and Metallurgical Association, Metallurgical Specialized Branch, Székesfehérvár Local Organization). The event is "„Termikus analízis avagy a fémek izgalmas világa – Kutatómunka előrehaladás beszámoló”" (Thermal analysis or the exciting world of metals – Research progress report). It is scheduled for "Időpont: 2026. Április 21. (kedd) 17:00 óra" (Date: 2026. April 21. (Tuesday) 17:00 o'clock) at the "KÖFÉM Művelődési Ház" (KOFEM Cultural House). The speaker is "Biró Nóra", a "PhD Hallgató – Miskolci Egyetem" (PhD student – Miskolc University). The poster also features the logos of the organizing bodies and the text "Részvétel INGYENES!" (Participation FREE!).

## *A tagdíj befizetésének módjai*

Tisztelt Tagtársak!

1. A befizetés történhet: Az Egyesület Online-on keresztül, bankkártyával.
2. Banki átutalással az Egyesület ERSTE Banknál vezetett bankszámlájára. Bankszámlaszám: 11600006-00000002-02131425.

Megjegyzés rovatba az EO-... szám vagy a helyi szervezet neve

Kedves Tagtársak!

Tudnivalók a tagdíjak mértékéről: A teljes összegű tagdíj: 12.000 Ft/év. A házastárs, a 75 évnél fiatalabb nyugdíjas, a pályakezdő fiatal (30 éves korig) tagdíja: 6.000 Ft/év. A 75 évet betöltött tag, a diák, a nappali képzésben részt vevő doktoranduszok, a munkanélküli, a GYES-en, illetve a GYED-en lévő tagunk tagdíja: 3.000 Ft/év.

Jó szerencsét!

## ***Tisztújítás az Egyetemi Szakosztálynál***

Az **OMBKE Egyetemi Szakosztálya** 2026. március 25-én, szerdán délután tartotta tisztújító közgyűlését a Miskolci Egyetemen, amelyen 46 fő vett részt személyesen. A szavazás több körben zajlott, melynek eredményeként a **2026–2030-as időszakra** az alábbi **tisztségviselők** kerültek megválasztásra:

### **Vezetőség:**

**Elnök: Dr. Szalontai Lajos**  
**Alelnök: Tompa Richárd**  
**Titkár: Dr. Hudák Henrietta**  
**Titkárhelyettes: Dr. Miklós Rita**

### **Vezetőségi tagok:**

**Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztályi összekötő: Dr. Szunyog István**  
**Bányászati Szakosztály összekötő: Dr. Nagy Sándor Márton**  
**Vaskohászati Szakosztály összekötő: Dr. Török Béla**  
**Fémkohászati Szakosztályi összekötő: Dr. Török Tamás**  
**Öntészeti Szakosztály összekötő: Dr. Molnár Dániel**  
**Gépészmérnöki és Informatikai Kar összekötője: Dr. Kuzsella László**  
**Vegyészmérnöki összekötő: Dr. Vanyorek László**  
**Bányász hallgatói csoport vezetője: Bajcsev-Damesó Damján**  
**Kohász hallgatói csoport vezetője: Nagy Máté István**  
**Vezetőségi tiszteleti tag: Morvai Tibor**  
**Vezetőségi tiszteleti tag: Dr. Dúl Jenő**

### **Delegáltak:**

**OMBKE Felügyelő Bizottságába delegált tag: Dr. Debreceni Ákos Elemér**  
**OMBKE Elnökségébe delegált tag: Dr. Szalontai Lajos**

### **OMBKE Egyetemi Szakosztály küldöttei:**

Dr. Szalontai Lajos, Dr. Hudák Henrietta, Dr. Havasi István, Dr. Kuzsella László, Dr. Molnár Dániel, Dr. Mucsi Gábor, Dr. Nagy Sándor Márton, Dr. Palotás Árpád Bence, Dr. Szunyog István, Dr. Debreceni Ákos Elemér (póttag)

Gratulálunk minden kedves tagtársunk megválasztásához!

Szeretnénk kifejezni őszinte köszönetünket az Egyetemi Szakosztály korábbi vezetésének az elmúlt időszakban tanúsított elkötelezett és értékes munkájáért. Hálásak vagyunk mindazért az energiáért, szakmai tudásért és közösségépítő erőfeszítésért, amelyet **Dr. Havasi István** leköszönő elnök a szakosztály fejlődése és a selmeci hagyományok ápolása érdekében végzett.

## ***Disputa az új tagokkal együtt – A tisztújítás utáni első ülés a Budapesti Helyi Szervezetenél***

2026. április 7-én, kedden délután tartotta első ülését a Budapesti Helyi Szervezet, ahol a rendszeresen járó tagtársak mellett új tagok is részt vettek, illetve online is többen bekapcsolódtak a disputába. **Dr. Horváth Zoltán**, a BHSZ elnöke köszöntötte a jelenlevőket, majd felvezette a főbb témaköröket, amelyeket vita, beszélgetés követett.



Az első témakör a **fenntartható erőforrás-gazdálkodás** volt, amelyet a fenntartható fejlődés, ennek stratégiai megközelítése, illetve mindezen belül a bányászat helyének azonosítása nyomán beszéltek meg a tagtársak. Előkerült az EU Kritikus Nyersanyag Rendeletben stratégiai projektek esetében több cikkelyben alkalmazásra előírt ENSZ Erőforrás Osztályi Keretrendszer (UNFC), amely hatóságoknak, cégeknek egyaránt hasznos eszköz az erőforrás-gazdálkodásban. A bányászat oldaláról a prioritások és a részletek kezelése egyaránt fontos.

**A mentor-mentorált program megalapozása** kapcsán a szakmai utánpótlás támogatás, mint cél megfogalmazása mellett részletesebben meghallgathatták a tagok a mentor és mentorált célcsoportok, szerepek, a program részleteinek, illetve a várható eredményekről részleteket. A disputa keretében arra jutott a tagság, hogy

egyesületi szinten lesz érdemes folytatni a program megalapozását, amit igényfelméréssel is ki lehet egészíteni.



**A 2026. évi munkatervben** szerepelnek a digitális megoldások és fiatalok felé nyitás, a kommunikáció és láthatóság erősítése, a programszervezések előadások, illetve kirándulás

formájában, konferencia-részvételekkel, illetve a témakörök mentén más egyesületi területi és külsős szakmai szervezettel kapcsolatfelvétel, továbbá együttműködés kialakítás.

A bányászatot, illetve erőforrás-gazdálkodást érintően széles tematikai skálán várhatók előadások és kirándulások. A soron következő BHSZ-ülésem, várhatóan **2026. május 5-én kedden, 14 órától a kőbányai pincerendszert látogathatják meg a tagtársak.** A várható maximum létszám 20 fő. A kirándulás ingyenes, de regisztrálni szükséges az [ombke@ombkenet.hu](mailto:ombke@ombkenet.hu) e-mail címen. Kérjük az BHSZ és az Egyesület tagjait, hogy a részvételi szándékukat április 20-ig jelezzék.

Az év további részében az ülések során többek között az építőipari ásványi nyersanyagok, a másodnyersanyagokkal kapcsolatos kérdésekre, illetve valamely ércek vagy szén-kérdéskör témakörökben várhatók disputák, melyekről aktuálisan tájékoztatjuk az egyesületi tagságot.

Jó szerencsét!

Dr. Horváth Zoltán

BHSZ elnök

A képeket Wéber Kinga készítette



Tisztelt Tagtársak!

Kérjük, hogy Ön és családtagjai az idén is válasszák az adófelajánlásuk kedvezményezettjének közhasznú egyesületünket, az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesületet, és ha erre lehetőségük van, nyerjék meg erre ismerőseiket, munkatársaikat is.

**Adószámunk: 19815912-2-42**

Köszönjük

Jó szerencsét! OMBKE vezetése

## ***Tájékoztató a 2026. évi metánkibocsátási jelentések hitelesítéséről – EU 2024/1787 rendelet***

Tisztelt Olaj- és Gázipari Szereplő!

Tisztelt Bányáüzemeltető!

A **BUREAU VERITAS MAGYARORSZÁG KFT.** a Nemzeti Akkreditáló Hatóság által kiállított, **NAH-10-0009/2025** nyilvántartási számú részletező okirat alapján jogosult a metánkibocsátás csökkentésére vonatkozó jelentések hitelesítésének (verifikációjának) elvégzésére.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2024/1787 rendelete (a továbbiakban: Metánrendelet) a fosszilisenergia-ágazat létesítményeire vonatkozóan egységes követelményeket állapít meg a metánkibocsátások monitoringjára, jelentésére és független hitelesítésére. A rendelet 4. fejezete, valamint a 18. cikk előírásai alapján 2026. évben több üzemeltetői kategóriát érintő jelentéstételi és hitelesítési kötelezettség válik esedékessé.

### **A Metánrendelet rendelkezései alapján a határidők biztonságos teljesítése érdekében szakértőinkkel állunk rendelkezésükre.**

Felhívjuk a Tisztelt Üzemeltetők figyelmét, hogy az alábbi jelentések benyújtása kötelező:

#### **1. Olaj- és földgázipari létesítmények esetében**

A Metánrendelet 18. cikk (3) bekezdése értelmében az üzemeltetők kötelesek az összes **inaktív**, valamint **ideiglenesen lezárt kút** vonatkozásában elkészített, a metánkibocsátás számszerűsítésére és a nyomásellenőrzésre vonatkozó információkat tartalmazó jelentéseiket

👉 **2026. május 5-ig** benyújtani az illetékes hatóság részére.

#### **2. Szénbányászati létesítmények esetében**

A Metánrendelet 4. fejezete alapján:

- az **aktív mélyművelésű és külszíni szénbányákra** vonatkozó jelentések benyújtási határideje:

👉 **2026. május 31.**

- a **bezárt és felhagyott mélyművelésű szénbányákra** vonatkozó jelentések benyújtási határideje:

👉 **2026. augusztus 5.**

A rendelet előírja továbbá, hogy a hatóság részére történő benyújtást megelőzően valamennyi jelentést **független hitelesítőnek kell értékelnie**, amelyre a **Bureau Veritas** megfelelő jogosultsággal rendelkezik. A dokumentációnak tartalmaznia kell az erről szóló **hitelesítési nyilatkozatot**, melyet cégünk állít ki partnerei számára.

A Bureau Veritas hitelesítési kapcsolattartója:

Kapcsolattartó neve: Dr. Radó-Fóty Nikolett

Beosztás: Fenntarthatósági technikai menedzser

Telefonszám: +36 20 913 9248

E-mail cím: [nikolett.foty@bureaveritas.com](mailto:nikolett.foty@bureaveritas.com)

## *Elhunyt Pető Imre aranyokleveles kohómérnök*

Pető Imre aranyokleveles kohómérnök 1948. január 9-én született Lajosmizsén. Érettségi bizonyítványt a kecskeméti Katona József Gimnáziumban szerzett 1966-ban. 1971-ben végzett a Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen kohásztechnológus szakos kohómérnökként.

Első munkahelye Miskolcon a Lenin Kohászati Művek Hengermű II. Gyár-egységében, finomsori művezető beosztásban volt. A Hengermű II. elavult hengersorait kiváltó Nemesacélhengermű finomsor próbaüzemét, beüzemelését irányította előzetes külföldi szakmai képzés után. A beüzemelés kezdetétől foglalkoztatta a folytatólagos hengersorokra jellemző, a méretpontosságot befolyásoló húzásmentes hengerlés technikai, technológiai megoldása.



A húzásmentes hengerlés és a hengerelt szál hosszmenti méretpontossága közötti összefüggés elméletéről több tanulmánya, szakkikke született. A bevezetett technikai, technológiai módosítások tették lehetővé a hengerelt termékek precíziós feldolgozását, előzetes csiszolás vagy kalibráló húzás nélkül.

1977-től a Fejlesztési Főosztályon a hengerművek műszaki fejlesztését irányította, majd az épülő Kombinált Acélmű folyamatos öntőmű berendezéseit beszerző tárgyalásokat vezette és a kivitelezést irányította a próbaüzem végéig. 1982-ben kinevezték a Nemesacél-hengermű Gyáregység főmérnökévé. 1985-től az egy egységgé összevont Hengermű Gyáregység főmérnöke, majd 1989-től az önálló elszámolással és külkereskedelmi joggal rendelkező Hengermű Gyár igazgatója. 1990-től a nyugat-európai tulajdonosi kör bevonásával megalakuló Hengermű Kft. ügyvezető igazgatója volt 1992-ig, a kohászati vertikum privatizációjáig. A hengerművekben fő feladatának tekintette az exportra termelő hazai gépipari vállalatok és beszállítóik által már korábban is igényelt minőségi, kovácsolási célú alapanyaggal való ellátását, importjuk kiváltását. A folyamatos technológiai fejlesztés és a szigorú minőségbiztosítási rendszer bevezetésével a hengermű – hazai felhasználáson túl – termékeivel sikeresen integrálódott a nyugat-európai és tengeren túli járműgyártók alapanyag beszállítói körébe.

1992-ben társas vállalkozást alapított. A vállalkozás 2012-ig díszmű-lakatos és kovácsolt termékeket gyártott és kivitelezett a hazai építőipar számára.

Elhunyt 2026. április 7-én. Temetése 2026. április 14-én volt Égerszög temetőjében.

Utolsó Jó Szerencsét!

Nyugodjék békében!

Az 1971-ben végzett kohász évfolyamtársak

## ***ifj. Kramár Tibor okleveles bányamérnök búcsúztatása***

Morvai Tibor levelezési listáján olvastuk:

Kedves Listatársaim!

Ismét egy sajnálatos hírt osztok meg listatársaimmal. Köszönöm listatársunknak, Podányi Tibornak, hogy megosztotta velünk.

„Kedves Tibor!

Kérlek, tedd fel az OMBKE levelezőlistára az alábbi gyászjelentést. Köszönettel és üdvözlettel: Tibor.

Tisztelt Tagtársak!

Szomorúan értesítlek Benneteket, hogy ifj. Kramár Tibor 1988-ban végzett bányamérnök, volt tagtársunk és munkatársunk 2026. április 7-én, életének 63. évében elhunyt.

Temetése április 20-án, 14 órakor Várpalotán lesz az alsóvárosi temetőben. A résztvevőktől a Család 1 szál fehér rózsát kér. Emlékét megőrizzük! Utolsó Jó szerencsét!

Podányi Tibor

(M.T.)

.....

## ***Nyersanyagkutatás: sürgős feladatok várnak a fiatalokra***

**Gratulálunk a győzteseknek, bőséges munka vár rájuk. Az ásványkincs oldalon hatalmas a lehetőség, több tízezer milliárdnyi vagyont lehet realizálni, természetesen hatalmas munka és kockázatvállalás, fejlesztés árán. A tét a megroggyant államkassza mögé biztonságot jelentő nemzeti vagyon teremtése.**

Egy külön fontos vonal a másodnyersanyagok – hulladékok területe, illetve a CRMA-törvény előírta kötelezettségek teljesítése. Ismeretek hiánya miatt nem vontam itt be a fluidumok – szénhidrogének, hidrogén és hélium gázok – kérdését. Mindenesetre itt egy lista a szilárd ásványi nyersanyagokkal kapcsolatos feladatokról – nem teljes, és nyilván szubjektív, de többségében reális. Természetesen minden sor mögött számok és érvek állnak, ezeket is készséggel összegzem. **Dr. Földessy János professzor emeritus**

- |    |            |  |
|----|------------|--|
| 1  | MBSZ       | Bányatörvény felülvizsgálata és módosítása   |
| 2  | NGM        | Ásványvagyon Ügynökség megalakítása, működési rendje, jogköre, jogszabály módosítások. A Nemzeti Feltárási Program végrehajtása. |
| 3  | SZTFH      | Ásványvagyon nyilvántartás felülvizsgálata, nemzetközi szabvány harmonizáció   |
| 4  | Parlament  | SZTFH Földtani és Bányászati igazgatóság leválasztása és külön szervezetbe szervezése  |
| 5  | MMK        | -OMBKE-MFT-MGE-MHT összefogással szakember-állomány felmérése, rendelkezésre állása, bérezés beállítás, javaslat                 |
| 6  | KIM        | Földtudományi és földtudományi mérnöki képzések összehangolása, átjárás, közös kurzusok, képességnövelés mikrokurzusokkal        |
| 7  | NGM        | Bányajáradék felülvizsgálata, lakosság és önkormányzatok érdekeltté tétele a kitermelésben és a kutatásban                       |
| 8  | BVH        | 10 Md metán omladék gáz kitermeléséhez szükséges kutatások   |
| 9  | MVM        | Visonta és Bükkábrány bezárásának felfüggesztése, lignit vagyon újraértékelése, szükséges downstream infrastruktúra felmérése    |
| 10 | Nitrokémia | Recsk megvalósíthatósági tanulmány elkészítése nemzetközi standardon   |



**MISKOLCI**  
EGYETEM  
UNIVERSITY OF MISKOLC

## *Közkívánatra: épül a Föld Napja Kert*

Április 22-én 11 órakor lesz a Föld Napja Kert hivatalos megnyitója az egyetem régi aulájában (a páternoszter mellett). A 2022. évi hasonló park "közkívánatra" történő újbóli megvalósítása során még több növényt, köztük rengeteg színes virágot építettünk be. Remélhetőleg a természet hangja témájú „installáció” örömet szerez hallgatóknak, oktatóknak és a támogató szervezetek munkatársainak egyaránt. Terv szerint a már most látogatható Kert néhány hétig lesz megtekinthető az aulában, utána a szabadba ültetjük a növények zömét.



A ma még üresen hagyott területeken kartonbútorokat fogunk a napokban elhelyezni. A Föld Napja a fenntarthatóságra épül, ezért gondoltuk, hogy egy hallgatók számára kiírt pályázat keretében hívjuk fel a figyelmet a fenntarthatóság fontosságára. Előzetes vázlatok alapján minden pályázó központilag biztosított egységcsomagot használva készítheti el pályamunkáját, és így hasznosulhatnak az általában hulladéknak tekintett csomagolóanyagok közül a kartonpapír. A megvalósított valós méretű ülő alkalmaságoknak 80 kg-ot, az asztaloknak 25

kg-ot kell rendeltetészerű használat közben elbírnuk. A pályázatot szakmai zsűri bírálja el, ennek keretében figyelembe fogjuk venni a közönség kedvenc bútorát is. A közönség szavazatait április 16-22 között várjuk. Terveink szerint az eredményt a megnyitón hirdetjük ki. Az első kartonpad már megérkezett, keddig még számos pályamunkára számítunk.

Ugyancsak a kertet díszítik azok a Floráriumok, amik a retro szódásüvegekben, lombikban, vagy épp az 50+ literes demizsonban kialakított mini kertekben élő kicsi zárt ökoszisztémát tartalmaznak, melyek akár évekig is élhetnek gondozás és öntözés (!) nélkül.

Ha valaki még nem látott ilyen mini kertet, akkor itt a nagyszerű lehetőség. A Kert lebontását és szabadba történő kiültetését követően a Floráriumokat ki fogjuk sorsolni a jelentkező szervezeti egységek között.



Kedvcsinálónak csatolok néhány fényképet a kertépítésről.

Palotás Árpád Bence

egyetemi tanár

Miskolci Egyetem

## ***„Gyakorlatilag már a science fiction-ben élünk” – űrmérnökképzés Miskolcon***

Közel fél évszázada, az első miskolci űrkemence megépülésével az űranyagtudomány, az űrmérnökképzés elindításával pedig a legkeresettebb globális iparág kapuit nyitotta meg hallgatói előtt a Miskolci Egyetem. Ez a pálya nemcsak a technológia csúcsát jelenti, hanem akár belépőt adhat a világ legnevesebb űripari vállalataihoz. A mérnökképzés csúcsáról, specialitásairól és a globális „agyelszívásról” is beszélgettünk Veres Zsolttal, a kurzus szakfelelősével, a Fémtani, Képlékenyalakítási és Nanotechnológiai Intézet docensével.



– A HUNOR roadshownak köszönhetően az AX4-es űrmisszióban részt vett magyar űrhajósok egy egész napot töltöttek a Miskolci Egyetemen. Volt alkalmatok arra, hogy az űrmérnökképzésről beszéljessetek?

– A kötött program miatt sok mindenre nem volt elegendő idő. Leginkább arról váltottunk szót, hogyan lehetne az űrutazás élményét felhasználni a természettudományos tárgyak népszerűsítésére a gyerekek körében. Másrészt arról, hogy az űrhajóskiképzésen mit jelentett az a mérnöki tudás, amit ők a magyar egyetemeken megszereztek: Kapu Tibor gépészmérnökként, Cserényi Gyula villamosmérnökként végzett.

– **Bizonyára nem volt akkoriban speciális űrmérnökképzés Magyarországon...**

– Az űrtechnikával, űrtechnológiával kapcsolatos mérnöki tudományágak rendkívül gyorsan fejlődtek az utóbbi időben, és az előrejelzések szerint egyre gyorsabban fognak a közeljövőben. Amióta Magyarország 2015-től teljes jogú tagja az Európai Űrügynökségnek (European Space Agency – ESA), azóta a hazai cégek előtt is ott áll a lehetőség, hogy ebbe az iparágba

becsatlakozzanak. Igény van űrmérnökökre, illetve az űriparban tevékenykedő anyagtudománnyal foglalkozó szakemberek tudására.

– **Mi különbözteti meg az ehhez szükséges tudást a mindennapi gépészmérnöki, villamosmérnöki, vagy éppen vegyészmérnöki tudástól?**

– Gyakorlatilag valamennyi mérnökképzés tematikájára indítani lehetne egy-egy speciális űrmérnökképzést. A képzés lényege minden esetben annak felismertetéséről szól, hogy egy-egy eszköznek az űrben ugyanúgy kell működnie, mint itt a Földön, csak sokszorosan megbízhatóbban. Egy Marsra tervezett járműnek is tudni kell gurulni, kell hozzá meghajtás, működtetési és irányítási elektronika. Máshol egyes eszközöknek olyan extrém körülményeket is el kell viselniük, mint például a földinek hétszázszorosát kitevő UV-sugárzás, a szélsőséges hőmérsékleti különbségek, vagy a mikrogravitációs tér. A Miskolci Egyetem űrmérnökképzésében az anyagmérnöki oldalon van a fókusz, ezen a területen van hagyománya az űrtudománnyal kapcsolatos tevékenységeknek. Már az 1980-ban a világűrben járt első magyar űrhajós, Farkas Bertalan is végzett a Miskolci Egyetem számára kísérletet. Emlékezetes fejlesztés a miskolci űrkemence, ami itt született az egyetemen, ebből nőtt ki magát az ország egyik meghatározó űripari cége, az Admatis Kft.



– **Mást jelent az anyagtudomány a Földön és az űrben?**

– Az űriparban sokkal szigorúbb szabványokat alkalmaznak, mint mondjuk az autóiiparban vagy az elektronikai iparban, erre pedig fel kell készülni. Egy teljesen más szemlélettel kell hozzáállni, és más problémákat kell kreatívan megoldani.

– **Mire kell gondolni?**

– A Földön például egyszerű az eszközök hűtésének a megoldása: ott van hozzá a levegő, elég hozzá akár kinyitni az ablakot. Az űrben viszont nincs levegő, ezért másként kell a problémát

megoldani. Egy másik példa: ha Föld körüli pályára állítanak egy műholdat, annak az egész élettartama alatt megbízhatóan kell működnie szerviz és karbantartás nélkül. Nincs lehetőség arra, hogy kicseréld. Ha valami nem működik, akkor kidobtál az ablakon néhány millió eurót vagy dollárt. Egy űrmérnöknek meg kell szoknia azt az alaposságot, precízséget, hogy mindenre kiterjedően százszázalékosnak kell lenni. Büszkék lehetünk arra, hogy űrmisszió magyar eszköz hibája miatt nem hiúsult meg, így eddig százszázalékosan teljesít a magyar űripar.

**– Földi körülmények között hogyan lehet gyakorlatot szerezniük a hallgatóknak az űrbeli viszonyokról?**

– Viszonylag jól tudjuk modellezni például a sugárzást, a vákuumot, az űrhajó indításakor fellépő rázkódást. A mikrogravitációt és a súlytalanságot kevésbé. De az iparági kapcsolataink révén a diákoknak gyakorlati helyet tudunk biztosítani olyan űrtechnológiai gyártóközpontokban, ahol rendelkezésre állnak gyakorlatilag a teljes űripari modellezésre alkalmas eszközök.

**– Milyen módon lehet lépést tartania az űrmérnökképzésnek azzal a fejlesztési tempóval, amit ez az iparág diktál?**

– Az ipari munkák kínálják a legjobb lehetőséget arra, hogy naprakészek legyünk. Ha valamit meg kell oldanunk, akkor első lépésben áttúrjuk a szabványokat, megnézzük a vonatkozó szakirodalmat, aminek a végeredményét át tudjuk ültetni az oktatásba is. Az űripari cégek segítenek abban, hogy minél szélesebb körben szerezzünk ismereteket. Érdeklődik hozzá, hogy ne maguknak kelljen a nulláról kiképezni a szakembereket.

**– Milyen előképzettséggel kell rendelkezniük azoknak, akik a Miskolci Egyetem űrmérnök mesterképzésére jelentkeznek?**

– Az angol nyelven folytatott felvételi elbeszélgetésen a mérnöki tudásukra vagyunk kíváncsiak, illetve arra, hogy van-e űripari előzményük, hiszen vannak országok, ahol ezt a szakterületet már alapképzésben is oktatják. A természettudományos ismeretek kiemelten fontosak. A Miskolci Egyetem országosan komoly bázisa az anyagtudománynak, így az űrmérnökképzést is elsősorban anyagtudományi oldalról közelítjük meg, azaz: milyen anyagokból készülnek az űreszközöknek a különböző alkatrészei, részelemei, és hogyan tudjuk ezeket megfelelő mechanikai, fizikai tulajdonságokkal ellátni. A harmadik vetülete maga az űriparban való tevékenység, vagyis egy-egy űrprojektnek a menedzselése, az űrkutatásra vonatkozó közgazdaságtani témák és az űrjogi kérdések. Megjegyzem: a Földdel ellentétben az űrben nem teljesen tisztázottak a „területi” viszonyok, ami azért nehezíti a helyzetet.

**– Mire tudják felkészíteni a hallgatókat?**

– Az űripar jelenleg a mérnöki tudományok csúcsa. Ez egy tudásintenzív pálya, ahol jó műszaki alapokra kell építeni és folyamatosan karban kell tartani a tudást. Ma a második űrverseny korszakát éljük. Rengeteg kísérletet kell elvégezni például annak a tervnek a megvalósításához, hogy ember által lakható bázis épüljön egy távoli bolygón. Az az igazság, hogy e tekintetben gyakorlatilag már science fictionban élünk. Az Admatis révén éppen egy olyan kísérletsorozatban veszünk részt, amelyben holdközveti anyagvizsgálatot végzünk egy jövőbeli holdbázis építéséhez. Arra keressük a választ, hogy milyen helyben található anyagokból lehet építkezni, hogy ne a Földről kelljen hozzá építőanyagot vinni.

**– Hány űrmérnököt adhat Magyarország az űriparnak?**

– Miskolcon most kilenc elsőéves űrmérnökünk van, a BME-n körülbelül tizenöt. Vannak, akik szerint ennyi az országnak elég is lehet, csak hogy a tapasztalat azt mutatja, hogy a jók közül a

legjobbak valószínűleg nem fognak itt maradni. Amióta Elon Musk vállalata a visszatérő és újra az űrbe küldhető rakétákat fejleszti, az űripar a magánszektorban az egyik legjobban prosperáló üzletága lett. Folyamatos az agyelszívás, különösen a Szilícium-völgy irányából, ahol a fizetés akár a kétszerese is lehet a németországinak. Az elvándorlást nem győzik szakember-utánpótlással, ezért számunkra egyértelmű, hogy az űrmérnökként végzeteknek könnyű lesz elhelyezkedniük a világ bármely pontján. Magyar egyetemként természetesen az az elsődleges célunk, hogy a hazai ipart erősítsük, annak fejlődéséhez tudjunk hatékonyan hozzájárulni.



**– Milyen lehetőségek állnak egy űrmérnök előtt?**

– Sokan talán nem is tudják, hogy a mindennapi életünket mennyire átszövi az űripar, pedig elég lenne csak a műholdak közvetítette telekommunikációra, a televíziózásra, a helymeghatározásra, vagy az autókban és a telefonokban használt navigációra gondolni. Az űriparnak köszönhetően tudhatunk nagyon sokat az időjárásról, a földrengések előrejezéséről, vagy figyeljük meg a tőlünk távoli galaxisokat, csillagokat. A technológiai fejlesztésekre az elmúlt évtizedekben egy szerteágazó, profitorientált iparág épült, amely diktálja a tempót, az innovációs irányokat, és valósítja meg azt, amiről a tudományos fantasztikus irodalomban évtizedekkel ezelőtt csak képzelődtek. Mi olyan szakembereket képzünk, akik tudásukkal hozzá tudnak járulni a legmagasabb technológiai elvárásoknak megfelelő eszközök létrehozásában, akiket az ezen a területen tevékenykedő cégek, kutatócsoportok vagy kutatóhelyek foglalkoztatni tudnak. (Forrás: uni-miskolc.hu)

## ***Szerethető természettudomány – Härtlein Károly előadása***

Morvai Tibor levelezésben olvastuk:

Kedves Listatársaim!

Köszönettel továbbítom listatársunk – Dr. Palotás Árpád Bence – levelét:

„Kedves Mitya,

2 hét múlva, április 24-én, pénteken 11:00 órakor a XXXVII-es előadóban az Obádovics előadással megkezdett „Szerethető természettudomány” előadások másodikaként Härtlein Károly fog látványos fizikai kísérleteket bemutatni.

Telt házas előadás várható most is. A kísérletekkel egyszerűen és elegánsan tudja bemutatni a fizika alapelveit. Az elsősorban középiskolás tananyag alapján összeállított kísérletek nem kívánnak különösebb előképzettséget, szeretettel várjuk az alapvetően humán érdeklődésűeket is.

Härtlein Károly a BME oktatójaként számtalan tudományt népszerűsítő, előadást tartott országszerte, és nyugdíjasként is folytatja ebbéli tevékenységét. Kiváló érzékkel mutatja be a fizika szépségeit, varázsolja el közönségét. A közelmúltban Debrecenben tartott előadását meg kellett ismételni, mert az 500 fős előadó kicsinek bizonyult. Ő szervezte meg az első „Kutatók éjszakája” rendezvényt, nevéhez fűződik a budapesti Csodák Palotája, ahol egy időben maga is tartott bemutatókat, oszlopos tagja a Szkeptikusok társaságának és mindent megtesz az áltudományok terjedése ellen. Ritka lehetőségek egyike a mostani miskolci előadása. Szeretettel várunk Mindenkit.

Palotás Árpád Bence

egyetemi tanár

Miskolci Egyetem

(M.T.)

## ***Geológusok és bányaművelők szakestélye***

### **Geológusok invitációja**

Jó szerencsét!

Mi az Isteni Fényben Tündöklő Dicső Geológus (Hidrogeológus, Víz- és Nyersanyagkutató, Földtudományis) Firmák úgy határozánk, hogy szakmáink kérdéseinek megvitatására, szakirányos folt avatására, és a magunk szórakoztatására tartassék Geológus Szakestély.

Ideje ne legyen más, mint Szent György havának, a bolondok napját követő 30. napja, a déli harangszót követő hetedik óra, helye pedig az 778.113Y, 305.650X EOY koordináták.

(GYK. 2026.04.30 19:00, A/2 Galéria)

Eme nemes eseményre mindenki öltse fel legszebb gúnyját, valamint hozza magával daloskönyvét és kalapácsát, továbbá legékesebb felszólalásait!

A Szakestély hivatalos itala a borostyánkő aranyló színeiben pompázó nedű, a sör. Aki a hivatalos ital fogyasztásával szemben impotenciáért szeretne folyamodni, azt a Praeses által jelzett időben köteles felszólalásban kérni!

A korsós invitacio ára: 6000 JMF

A korsó nélküli invitacio ára: 5000 JMF

Korsós invitacio korlátozott számban váltható, a fizetések beérkezésének sorrendjét figyelembe véve!

## FIZETÉSI INFORMÁCIÓK:

Kézpénz: Gyenes Iván, egyeztetés alapján

Utalás:

Kedvezményezett: Gyenes Iván Számlaszám: 1177334603243789

Közlemény: „Geológus Szakestély, NÉV, korszós/korszó nélkül”

Revolut: [@gyenesivan](https://revolut.me/gyenesivan)

Határidő: 2026.04.27 HÉTFŐ

Az alábbi form kitöltése kötelező, és nagyban megkönnyíti a szervezést:

<https://forms.gle/GQDpEBgjfj3nNXP9>

Bármilyen kérdés esetén az alábbi személyeket keressétek:

Gyenes Iván a. Bányagombóc, Praeses,

E/5 326 +36306782737

Baán Domonkos v. Imposztor, Major Domus,

+36 30 683 7052

## A bányaművelők meghívója

Jó Szerencsét!

Mi az Isteni Fényben Tündöklő Dicső Bányaművelő Firmák úgy határozánk, hogy szakunk tiszteletére és magunk szórakoztatására tartassék Bányaművelő zakestély.

Ezen jeles alkalom helye és ideje legyen az nagy Egyetemünk Galériája az Úr 2026 évének Szent György havának 24. napján a déli harangszót követő hetedik órában (Gyk: 2026. 04. 24., kapunyitás 18:00, Szakestély kezdete 19:00, Miskolc Egyetemváros-Galéria).

A szakestélyen köteles mindenki magára ölteni legszebb gúnyját, magával hozni dalos jókedvét és nem utolsó sorban ékes felszólalásait!

Jelentkezni az alábbi űrlap kitöltésével lehetséges:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfeNuWX7w8RwjPup-wx5e3nEPqxhgvv5AVWPbILBhSQs5J7nA/viewform?fbclid=IwY2xjawRFc49leHRuA2FlbQIxMABicmlkETFxTXNXeVR6SndaYWVnQ3VRc3J0YwZhchBfaWQQMjIyMDM5MTc4ODIwMDg5MgABHhel8k\\_kGo1M5-aejp4TsZMFiKlb7sQY-cOjMHZ09\\_6XaiBmeRtyhSP6ZIF2\\_aem\\_MHwtxitVhxa\\_Uu9N1usJNw](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfeNuWX7w8RwjPup-wx5e3nEPqxhgvv5AVWPbILBhSQs5J7nA/viewform?fbclid=IwY2xjawRFc49leHRuA2FlbQIxMABicmlkETFxTXNXeVR6SndaYWVnQ3VRc3J0YwZhchBfaWQQMjIyMDM5MTc4ODIwMDg5MgABHhel8k_kGo1M5-aejp4TsZMFiKlb7sQY-cOjMHZ09_6XaiBmeRtyhSP6ZIF2_aem_MHwtxitVhxa_Uu9N1usJNw)

Invitatio árák:

Korszós: 6500 JMF

Korszó nélküli: 5500 JMF

Az Invitatio rendezése készpénzes és utalásos formában is lehetséges. Készpénzes fizetés: E/5 kollégiumban vagy előre egyeztetett időpontban.

Utalásos fizetés: Számlaszám: 11773346-03982460

Kedvezményezett neve: Lovas Kiara

Közlemény: Név+Korszós/Korszó nélküli

Elérhetőségek:

Köszegi Balázs alias Gátlástalan

tel.: +36203102490

email: [koszegibalazs1@gmail.com](mailto:koszegibalazs1@gmail.com)

Lovas Kiara alias Ragadozó

tel.: +36303796706

email: [kiaralovas04@gmail.com](mailto:kiaralovas04@gmail.com)

## Hírek az energetika világából



*Olajszivattyú-emelőket ábrázoló kép Almetyevszk mellett, Tatár földön, Oroszországban, 2023. június 4-én. REUTERS/Alexander Manzyuk/*

**Az olaj ára több mint 7%-kal, 102 dollár fölé emelkedett az Irán elleni amerikai blokádnak előtte**

<https://www.reuters.com/business/energy/oil-bounces-back-above-100-after-us-iran-talks-end-stalemate-2026-04-12/>

**Trump szerint a benzinárak a novemberi félidős választásokig is magasak maradhatnak**

<https://www.reuters.com/world/asia-pacific/trump-says-us-start-blockading-strait-hormuz-2026-04-12/>

**Az üzemanyagok árainak emelése az elektromos járművek felé csábítja a sofőröket**

<https://www.energylivenews.com/2026/04/13/fuel-hikes-tempt-drivers-towards-evs/>

**A pániktól az árazásig: Vajon a piacok túl vannak-e a „félelem és eladások csúcsán”?**

<https://www.cnbc.com/2026/04/13/markets-trump-strait-of-hormuz-blockade-gold-stocks-dollar.html>

**Orbán megbuktatása csapást jelent az orosz energiaszektorban**

<https://montelnews.com/news/a4d07797-8efe-425c-8825-68862a606bb4/hungary-s-magyar-topples-orban-in-blow-to-russian-energy>

**3000 fontot veszítettünk az Ikea napelem-szerelő cégének csődje után**

<https://www.theguardian.com/money/2026/apr/13/ikea-solar-panels-soly-collapse-lost-3000>

**Csehország eltávolodott az orosz üzemanyagoktól: Mit tanulhat ebből Magyarország?**

<https://ceenergynews.com/oil-gas/czechia-hungary-russian-fuels/>

**A Rolls-Royce közel 600 millió fontot kapott a brit kormánytól kisreaktorok fejlesztésére**

<https://www.theguardian.com/business/2026/apr/13/rolls-royce-secures-nearly-600m-in-uk-goverment-cash-to-develop-small-reactors>

**Bulgartransgaz először vásárol LNG-t rendszerszükségei kielégítésére**

<https://ceenergynews.com/oil-gas/bulgartransgaz-lng-system-needs/>

**Albanese Bruneiba és Malajziába utazik**

<https://www.energynewsbulletin.net/policy/news-analysis/4529823/albanese-brunei-malaysia-cap-hand>

**Ukrajna olajmentőövet kap a Perzsa-öböl menti államoktól katonai segélyért cserébe**

<https://www.eenews.net/articles/ukraine-secures-oil-lifeline-from-gulf-states-in-exchange-for-military-aid/>

**„Kína erődítménye” repedéseket mutat, ahogy az iráni háború megterheli az ellátási láncokat**

<https://www.ft.com/content/f201105e-cb6c-49ca-9c40-26eb52b41607>

**A ČEZ fontolgatja a Dukovany atomerőmű üzemidejének 80 évre történő meghosszabbítását**

[https://energynews.pro/en/cez-considers-extending-dukovany-nuclear-plant-operation-to-80-years#google\\_vignette](https://energynews.pro/en/cez-considers-extending-dukovany-nuclear-plant-operation-to-80-years#google_vignette)



**A Verne elindítja Európa első kereskedelmi robottaxi szolgáltatását Horvátországban**

<https://balkangreenenergynews.com/verne-launches-europes-first-commercial-robotaxi-service-in-croatia/>

# **Szénhidrogénipar és a sport**

## **Magyarországi történet II.**

### **Nagyalföldi szénhidrogén-ipari sportegyesületek**

A szovjet hadsereg és szövetségeseik 1944 őszén felszabadították az ország keleti részét és megalakult a Magyarországi Szovjet Ásványolaj Hivatal (Kőolajipari Katonai Parancsnokság). A Hivatal felhívására hamarosan megjelentek a háború előtti fúrási tevékenység szakemberei Berekböszörményben, ahol létrehozták a nagyalföldi szénhidrogén-kutatás első központját. 1946. április 8-án megalakult a Magyar–Szovjet Nyersolaj Részvénytársaság (MASZOVOL), amelynek égisze alatt folytatták a térség kutatófúrásainak mélyítését. Miután 1947. február 8-án megtalálták az első nagyalföldi kőolajmezőt Biharnagybajomban, a központ átköltözött oda és megalakult a MASZOVOL Rt. Biharnagybajomi Fúrási Vállalat.

### **Biharnagybajomi MASZOVOL Bányász SK**

A nagyalföldi szénhidrogénbányászok sport iránti érdeklődése már a kezdeti években megnyilvánult. Már akkoriban is akadtak olyan emberek, akik önzetlen, odaadó munkával segítettek a sportélet kialakulását. Ugyan Biharkeresztesen már 1946 őszén megalakult a labdarugó csapat, azonban hivatalos bajnokságokon ekkor még nem vettek részt. Megalakult 1947-ben a Biharnagybajomi MASZOVOL Bányász SK és egymás után jöttek létre a szakosztályok: labdarúgás, sakk, női és férfi röplabda, asztalitenisz. Területi, járási, megyei és nemzeti bajnokságokon vettek részt különböző eredményekkel.

### **Mezőkeresztesi MASZOLAJ Bányász SK**

A biharnagybajomi szerény eredmények után a fúróberendezések széthúzódtak a Nagyalföld egész területére, így Mezőkeresztesre is. Itt 1950-ben nagyobb kőolajmezőt találtak, és ezért a fúrás központját Mezőkeresztesre telepítették át. Közben 1949. december 31-ig megszűnt a MASZOVOL és beolvadt az 1950. január 1-ig létrehozott Magyar–Szovjet Olaj Részvénytársaságba (MASZOLAJ), amely már az egész ország területére kiterjedő egységes irányítású közös vállalat lett. Így az áthelyezett vállalat neve MASZOLAJ Rt. Mezőkeresztesi Fúrási Vállalat lett. A mezőkeresztesi kőolajtermelést is ez a vállalat végezte 1951. október 1-ig, amikor is megalakult a MASZOLAJ Rt. Mezőkeresztesi Kőolajtermelő Vállalat. A vállalati átszervezés következtében az új központban létrehozták a Mezőkeresztesi MASZOLAJ Bányász SK-t. Volt egy időszak, amikor Biharnagybajomban és Mezőkeresztesen is volt labdarúgócsapatuk a szénhidrogénbányászoknak. Mezőkeresztesen 1952-ben alakult meg a férfi kézilabdacsapat, 1953-1954-ben női kézilabdacsapat is volt. A röplabda szakosztály 1952-ben megszűnt.

### **Abonyi Olajbányász SK**

A MASZOLAJ Rt. 1954. október 1-jén megszűnt, a Szovjetunió az egykori német javakat, melyeket a békeszerződés értelmében jóvátételként megkapott, visszaadta a magyar államnak. Ennek nyomán a fúrás és a termelés területén is jelentős szervezeti változások következtek be, a munkák elvégzésére önálló magyar vállalatok alakultak. Ettől az időtől kezdve a fúrási

tevékenységet a Dunától keletre eső országrészen a Budapesti Kőolajkutató és Feltáró Vállalat Alföldi Kerülete (BKFV AK) végezte, központja Abony lett. Önálló magyar vállalat lett a termelő vállalat is, neve ettől kezdve Nagyalföldi Kőolajtermelő Vállalat (NKV) lett, központja Mezőkeresztesen maradt. Az előzőeknek megfelelően a sportegyesület is kettévált és nevet változtatott: így lett Mezőkeresztesei Bányász SE és Abonyi Olajbányász SK. Az előzőt az NKV, az utóbbit a BKFV AK finanszírozta. Az Abonyi Olajbányász SK labdarúgó csapata 1956-ban a szolnoki járási bajnokságban szerepelt, 1957-ben egyesültek az abonyi községi sportkörrel. A női röplabda csapat még 1956-ban a Szolnok megyei bajnokságban szerepelt, majd 1958-ban feloszlott.

### **Alföldi Olajbányász SK/SE**

1957. január 1-jén megalakult az Országos Kőolaj és Gázipari Tröszt (OKGT), amelyhez a fűrészi vállalat Alföldi Kőolajfűrés Üzem (AKÜ) néven került és központja még abban az évben Abonyból Szolnokra költözött. Ez természetesen magával hozta, hogy a sporttevékenység is fokozatosan átrendeződött Abonyból Szolnokra. 1958 augusztusában az AKÜ támogatásával megalakult az Alföldi Olajbányász Sportkör. A labdarúgócsapat fúziója megszűnt az abonyi sportkörrel, újjá alakult a kézilabda szakosztály, a sakk szakosztály, a férfi röplabda 1958-ban még szerepelt és utána feloszlott, az asztalitenisz csapat 1959-1960-ban még részt vett a városi bajnokságban, és utána megszűnt. Az 1958-ban megalakult teke szakosztály részben játékoshiány, részben pályahiány miatt 1968-ban szűnt meg. A női kosárlabdacsapat 1967-ben alakult, 1968-ban és 1969-ben megyei bajnokságot nyertek, azonban még abban az évben anyagi okokra hivatkozva feloszlatták a csapatot. A labdarúgó szakosztályt 1977 februárjában szüntették meg, mivel a vállalatok nem tudták tovább biztosítani a működéshez szükséges tárgyi feltételeket (pálya, öltöző, felszerelések). A Nagyalföldi Kőolajtermelő Vállalat központját Mezőkeresztesről 1960 szeptemberében helyezték át Szolnokra, és így a termelővállalat is betársult a sportkör finanszírozásába. 1989-ben névváltozás következett be, az Alföldi Olajbányász Sportkör már az évtől Szolnoki Olajbányász Sportegyesület néven szerepelt.





*Alföldi és Szolnoki Olajbányász SE zászló, jelvény*

*SZOKK Kft. logó*

A sorban megszűnt szakosztályok mellett 1980-as évek elejére csak két szakosztály maradt: a kézilabda és az 1959 márciusában alapított kosárlabda szakosztály, ez utóbbi lett a sportegyesület legsikeresebb ága, többszörös magyar bajnok és kupagyőztes. Az 1993-1994-es évadban különvált a kézilabda és kosárlabda szakosztály, így a Szolnoki Olajbányász SE-től elvált kosárlabda csapat felvette a Szolnoki Olaj KK nevet.

Az 1998-as szezonban a kosárlabdacsapat a megszűnés szélére sodródott, csőd szélén állt. Emiatt a városban tüntetés és aláírásgyűjtés is volt. Az összefogás megszületett, és megalakult a Szolnoki Olaj Kosárlabda Klub Kft. (SZOKK Kft.), és ez lett a csapat tulajdonosa. A következő bajnokságon a csapat felvette a főszponzor nevét, így a továbbiakban MOL-Szolnok néven szerepelt. A MOL 2003-ban megszüntette a támogatást, így a 2004-2005-ös bajnokságban ismét Szolnoki Olaj KK néven szerepelt a csapat. 2010-től dr. Nyerges Zsolt nagyvállalkozó volt a klub meghatározó alakja és tulajdonosa, a csapatot a Szolnoki Kosárlabda Jövőjéért Alapítványon keresztül működtette.

2019-ben Nyerges a klubot üzemeltető gazdasági társaságot Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzatának adományozta. 2023 novemberében az NHSZ Zounok Zrt. (hulladékgazdálkodási társaság) névadó szponzori megállapodást kötött a klubbal, és a következő bajnoki mérkőzésen NHSZ–Szolnoki Olajbányász néven lépett pályára. Jelenleg a klubot a Szolnoki Olaj Kosárlabda Klub Kft. üzemelteti, a tulajdonosi körben a Szolnoki Kosárlabda Jövőjéért Alapítvány és a Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata jelenik meg. Az NHSZ Zounok Zrt. a legfontosabb szponzor, azonban a klub honlapján és mérkőzésein számos egyéb helyi partner jelenik meg támogatóként. A kézilabda csapat az 1990-es évek elején még az NB I-ben szerepelt, az 1994-1995-ös bajnokságban még tagja volt az első osztálynak. A kiesést követően az anyagi források elapadása miatt a szakosztály nem tudta fenntartani a profi működést, így végül teljesen feloszlott.



*Szolnoki Olajbányász logó, kulcstartó, könyv, sál*

### **Szegedi Egyetemi és Olajipari Sport Club (SZEOL SC)**

Az algyői kőolaj- és földgázmező Magyarország eddigi legnagyobb – nemzetközi mércével mérve is jelentős – szénhidrogén előfordulása, amelynek 1965-ben történt felfedezése fordulópontot jelentett a hazai szénhidrogénipar történetében. A felfedezést követő nagymérvű fejlesztés éppen jól jött a pénzügyi problémákkal küszködő nagy múltú Szegedi Egyetemi Atlétikai Club (SZEAC) számára. A szénhidrogénipar Szeged környéki felfutása és megerősödése tette lehetővé, hogy 1968-ban a szénhidrogénipar az egyetemi csapat megsegítésére sietett, s így született meg a legendássá vált Szegedi Egyetemi Olajipari Sport Club (SZEOL SC). Az eredetileg kék-fehér színösszeállítást is megváltoztatták kék-feketére, a fekete a kőolaj szimbolizálására került be.

A szakosztályok számának és változatosságának növekedése hatására 1977-ben nevet változtattak, az új név Szegedi Egyetemi és Olajipari Atlétikai Klub (SZEOL AK) lett. Akkor már Szeged elsőszámú sportegyesülete 11 szakosztállyal és 1141 igazolt versenyzővel rendelkezett. A klub legjelentősebb szakosztályai a következők voltak: labdarúgás, kézilabda, vízilabda, úszás, kajak-kenu, kosárlabda.



*SZEAC logó, kitűző, zászló*



*SZEOL SC logó, zászló*





*SZEOL AK logó, kitűző, zászló*

Az 1980-as évek közepéig fokozatosan csökkent a szénhidrogénbányászat anyagi támogatása, így 1985-ben a SZEOL egyesült a DÉLÉP SC-vel, amiből megalakult a Szegedi Egyetemi és Olajipari – Délép Sportegyesület (SZEOL-DÉLÉP SE). Végül 1987-ben véglegesen kiszállt a sportegyesület támogatásából a szénhidrogénipar, és az egyesület Szeged Sport Club nevet vette fel.



*SZEOL-DÉLÉP SE zászló*

*(Megjegyzés: Jelenleg is van Szegeden SZEOL SC nevű sportegyesület, azonban ennek semmi köze nincs a szénhidrogéniparhoz. Ugyanis az labdarúgó utánpótlás-neveléssel foglalkozó klub, a Tisza Volán Focisuli jogutódjaként működik. Teljes neve: SZEOL SC = Szegedi Egységes Oktatási Labdarúgó Sport Club).*

### **Szanki Olajbányász Sportegyesület**

Szankon 1964. augusztus 1-jén kezdődött a szénhidrogén-termelés. A szénhidrogénipar községfejlesztési hatására korszerű új lakóházak, épületek, aszfaltozott utak, járdák, iskola, óvoda, víz- és földgázvezetékek, csatornázás, művelődési ház-könyvtár és nem utolsósorban

sportlétesítmények épültek. A Szanki Olajbányász SE 1969-ben alakult meg, beolvastva az 1946-ban alapított Szanki SK labdarúgó szakosztályát. Hamarosan elkészült sportcentrum további szakosztályokkal bővült, úgymint, női- és férfi teke, kézilabda, röplabda, tenisz. A későbbiekben tollaslabda, fallabda, szabadidő és BMX szakosztály is létesült.

A teke szakosztály az 1980-as évek végére az egyesület legnépszerűbb és legsikeresebb szakosztályává vált, akkor 35 igazolt versenyzővel rendelkezett, a férfi csapat az NB III-ban, míg a női csapat NB I-ben szerepelt. Az OKGT megszűnése után a szénhidrogénipar anyagilag nem támogatta a sportegyesületet, azonban a tradíciók megőrzése miatt az Olajbányász nevet továbbra is megtartották.



*Szanki Olajbányász SE logó*

### **Hajdúszoboszlói Földgázbányász Sportegyesület**

Hajdúszoboszlón 1967. február 23-án alakult meg a Hajdúszoboszlói Földgázbányász SE a helyi szénhidrogénbányászok kezdeményezésére és támogatásával. 1968-ban lett a sportegyesület legnagyobb támogatója a Tiszántúli Gázszolgáltató és Szerelő Vállalat (TIGÁZ), ezért Gázláng SE nevet vette fel. Öt szakosztálya volt: asztalitenisz, kézilabda, labdarúgás, sakk és súlyemelés. *Az 1970-es évek elején (72-73 környékén) a labdarúgó szakosztályt kellő eredmény hiányában megszüntették.*

*Az évtized vége felé helyére úszó-vízilabda szakosztály került, majd a 80-as évek elején tovább bővült az egyesület a tenisz szakosztállyal.*

*Az egyesület nevében több változtatás volt, majd 1997. december 31-i megszűnéséig TIGÁZ-Gázláng SE volt. Az egyesület egykori sporttelepét 2025-ben teljesen felújították.*



*Gázláng SE zászló*

*Forrás: •Olajbányászok a Nagyalföldön. Szénhidrogén-kutatás és termelés a Magyar Alföldön 1971-ig. Belső használatra, 1972. •Az olaj tükrében. A nagyalföldi szénhidrogénkutatás és -feltárás összefoglalója. Szolnok Megyei Lapkiadó Vállalat, 1988. •Fekete Imre András: A borsodi Mohács. MOL Rt. Kutatás–Termelési Ágazat, Szolnok, 1997. •A Nagy remény. A biharnagybajomi olajosok históriája. MONTAN-PRESS Rendezvényszervező, Tanácsadó és Kiadó Kft., •2018. MLSZ Adatbank, 2026. •Google AI-mód, 2026. •Szerző saját gyűjteménye, 2026.*

*(Folytatjuk)*

*id. Ósz Árpád*

## A kép emlék. Emlékkép – Farkaslyuki Katasztrófa

Farkaslyuk, [1968. április 12.](#)

Az Ózdvidéki Szénbányászati Tröszt farkaslyuki bányáüzemének 62. számú frontfejtése során április 10-én váratlanul bányáomlás történt, maga alá temetve két bányászt. A mentés azonnal megkezdődött, a küzdelem még éjjel is tartott, a föld alatt rekedt bányászok életét azonban nem sikerült megmenteni.

Készítette: [Mizerák István](#)

Tulajdonos: MTI Zrt. Fotószerkesztőség



## **RANZINGER VINCE (1856–1933. ápr. 23.)**



Ranzinger Vince (1856–1933) osztrák származású bányamérnök, a tatabányai szénbányászat meghatározó igazgatója, a magyar bányászat kiemelkedő alakja volt. Jelentős szerepet játszott a tatabányai bányák fejlesztésében, a technikai modernizációban és a bányászkolóniák kiépítésében. Nevét a tatabányai [Ranzinger Vince-kilátó](#) őrzi.

A tatai medence első bányafelügyelője, majd igazgatója. Gottschee-ben a krajnai nagyhercegség /mai Szlovénia/ német többségű településén született 1856-ban. 1882-ben Leobenben, a ma is működő híres bányászati akadémián bánya és kohómérnöki oklevelet szerzett. Először az osztrák érdekeltségű annavölgyi bánya üzemvezetője, majd 1891-től az esztergomi szénbányászatnál tevékenykedett. Kitűnő szakmai

munkája alapján bányakapitánysági ajánlásra került a tatai medence szénbányászatához. 1897. január 1-jén bányafelügyelői minőségben átvette, ahogy akkoriban nevezték az alsógallai bányászat közvetlen irányítását. A tatai medence szénbányászatának első időszakában 6 lejtősakna tervezési és kivitelezési munkáit irányította. Újszerű bányászati, gépészeti technológiák bevezetésével nagymértékben hozzájárult a kezdetektől a bányászati műveletek biztonságához, a termelési és szállítási kapacitások növeléséhez.

1900-tól a tatai szénbányák igazgatója. Magyarországon először vezette be az iszaptömedékelést, melynek technológiája évtizedekig jellemzője volt a térség bányászatának. Jelentős érdemei voltak a bányászati tevékenység melletti infrastruktúrák létesítésében /munkáskolóniák, villamoserőmű, mészégető kemencék, brikettgyár, külfejtés, kulturális és szociális intézmények/. 1902-ben I. Ferenc Józseftől m. kir. bányatanácsosi címet kapott. Egyházat támogató munkájáért a Szent Gergely Rend lovagjává választották. 1907-ben a MÁK Rt. igazgatósági tagja lett majd augusztus végén nyugdíjba vonult, de továbbra is mint műszaki tanácsadó a medence szénbányászatát figyelemmel kísérte és hasznos tanácsaival segítette. 1907-től Bécsben élt, ahonnan a trifaili bányászat ügyeit intézte. 1933. április 23-án Bécsben elhunyt.

Még az első lejtősakna megnyitását követő időkben egy emléktáblán megörökítették nevét és érdemeit. A későbbiekben a VI. sz. akna neve Ranzinger akna lett. Az 1920-as évektől egy bányatelepi utca is viselte nevét. A Tatabányai Bányász Hagyományokért Alapítvány Ranzinger Vince Emlékérmeket készített, melyet minden évben a helyi bányász Hagyományok ápolásában jeleskedő személynek adományoz.

A hálás utókor a tatabányai szénbányászat kezdetének 100 éves évfordulóján koszorúzott és tisztelgett a bécsi temetőben található síremléke előtt.

Balogh Csaba

Forrás: <https://ombke-tatabanya.hu/>

# 138. ORSZÁGOS PASKIEVICS TAROKK KUPA

&



**ÁPRILIS 18. 10:00 – 18:00**

**HELYSZÍN:**

**TULIPÁNOS HÁZ, TATABÁNYA, NÉPHÁZ ÚT 7.**

**További részletek a következő oldalon!**

A tatabányai tarokkosok szeretettel hívják a tarokk szerelmeseit a

## 138. Országos Paskievics Tarokk Kupa és X. Tatabányai Jó szerencsét! Tarokk Kupa

küzdelmeire.

**HELYSZÍN:** Tatabánya, Tulipános Ház (Tatabánya, Népház u. 7.) [Térkép Tulipános link](#)

A helyszín Alsógalla vasútállomástól 10-15 perces sétával elérhető. (Térkép vonat összeköttetéssel mellékelve.)

**IDŐPONT:** 2026. április 18. szombat 10.00 óra

A részvétel előzetes jelentkezéshez kötött, melyet a Tarokk Regiszteren keresztül kell megtenni lehetőleg minél előbb.

**JELENTKEZÉS:** <http://www.tarokk.hu/>

**ÉRTÉKELES:** Egyéni és csapatverseny

**INFORMÁCIÓ:** Pintér Marcsi: [fortunajeiroda@gmail.com](mailto:fortunajeiroda@gmail.com)

**RÉSZVÉTEL:** Csak a tarokkregiszterben nyilvántartott játékosoknak, csapatoknak lehetséges, a 2026. évi bajnokság kiírásában leírtak szerint.

**Játékszabályzat:** Paskievics versenyszabályzat szerint! [Versenyszabályzat](#)

**NEVEZÉSI DÍJ:**

- MPTE tagoknak 2 000 Ft/fő április 15.-ig történő online regisztráció esetén,
- egyébként 2 500 Ft/fő.
- Csapatversenyre nevezési díj nincs.

**DÍJAZÁS:** A legjobb egyéni és csapat teljesítményeket díjazzuk, az országos bajnokság kiírása szerint!

**Parkolási lehetőség:** A Tulipános Ház melletti és a Jászai Mari Színház Népház mögötti parkolóban. (Ingyenes)

**Szálláslehetőség:** HOTEL ÁRPÁD <http://www.hotelarpad.hu/index.php/hu/>, tel: +36 34 310299  
Foglalás egyénileg, lehetőleg minél előbb.

**Ebéd:** 5.800,- Ft/fő áron háromféle menüből választható a nevezéssel egyidejűleg – de legkésőbb április 15-ig - a TR-en keresztül, a választott menü megjelölésével. Fizetés a verseny napján a regisztrációnál. (Menüválaszték mellékelve.)

Igény szerint pénteken este bemelegítő tarokkozásra van lehetőség a Tatabányai Múzeumban!

**SZOMBATI PROGRAM:**



9.00 - 9.45  
10.00 - 10.10  
10.10 - 13.00  
13.00 - 14.15  
14.15 - 17.15  
17.30 -

Regisztráció  
Köszöntők  
I-II. fordulók  
Ebédszünet  
III-IV. fordulók  
Eredményhirdetés



Mindenkit szeretettel várnak a szervezők!

**JÓ SZERENCSET!**

Részletes információk a Tarokkversenyről [itt](#).

## Én így emlékezem

### *A lélek derűje ott ragyog a szemekben*

India éppen 60 éve szabadult fel az angol gyarmati uralom alól, amikor 2008-ban, arra járván a Ny-i Ghatok hegyvonulatában – Maharastra államban – befutottunk egy kis, isten háta mögötti faluba.

Az iskola előtt elsétálván, a tanítás mindjárt félbe is szakadt, szemmel láthatóan egy távolról jött idegent látván a tanár úr diákjaival együtt kijött a döngölt földes padozatú osztályból, és szeretettel üdvözölték az ismeretlent.

Egy indiai faluban a közösség legnagyobb tiszteletben álló embere a gyermekeket oktató tanár, a hitéletre felügyelő pap mellett. Kérem, tessék megnézni, hogy vannak a gyerekek öltözve, tanárukkal együtt. Leültem egy kőre, ölbe vettem egy kölyköt, tudhatta kivel van dolga, mert úgy simult hozzám, mintha édes gyermekem/unokám lett volna, én meg egy hosszú útból hazatért (nagy)apa. A tanár úr, látva egy szempillantás alatt életre jött szinte családi kapcsolatunkat, már marasztalt is, maradjak ott velük, és tanítsam a gyerekeket. Kérdeztem mire tanítsam őket. Mindenre, uram, amit ön tud és mi nem tudunk. Na jó, hát így könnyű tanárnak lenni, ahol a tudást és annak hordozóját a lehető legtöbbször becsülik. Európai szemmel nézvéen szegénység uralkodik egy ilyen helyen Indiában, de az arcok derűsek, a lélek derűje ott ragyog a szemekben, világgal elégedett mosolygós boldog emberek. Szegény Európa, szegény Magyarország!

2026.04.02.

Dr. Komlóssy György, kiszolgált geológus, tiszteletbeli kohász



## Volt egyszer egy stúdió...

Akik a 20. században jártak egyetemre Miskolcon, azok nyilván tudják, mi volt az Egyetemi Stúdió, nekik nem kell bemutatnom. Viszont pontosan 2000-ben megszűnt a stúdió működése, az azóta eltelt negyedszázad alatt viszont nagyon sokan tanultak, dolgoztak, ill. tanulnak és dolgoznak az egyetemen, akik nem találkozhattak a stúdió fogalmával, működésével. Néhány napja az E/4-es kollégium bejárata melletti falfelületen látható egy újonnan felszerelt



márványtábla, mely a stúdiónak állít emléket.

De mi is volt a stúdió? Kiss Jóska, aki a 60-as években volt egyetemi hallgató és stúdiós, 2003-ban írta a stúdióról az alábbi sorokat:

*Volt a miskolci egyetemen egy úgynevezett rádió stúdió. Az egyetem 1949-ben indult, a stúdió a fellelhető dokumentumok szerint 1953-ban (de újabb visszaemlékezők szerint ennél is korábban). Ennek az intézménynek a feladata, hivatása a kollégiumokban*

*lakó hallgatók szórakoztatása volt. Vezetékes rádióként működött, minden kollégiumi szobában volt egy hangszóró. A műsort lelkes, önmagukat kifejezni, másokat szolgálni vágyó egyetemi hallgatók készítették, szabadidejük feláldozásával, önkéntesen és minden ellenszolgáltatás nélkül. Ez az egyetemi rádió közel ötven évig működött, ez alatt az idő alatt sokszáz munkatársa volt (a fellelhető névsorok, emlékek alapján több, mint 600 nevet gyűjtöttünk össze, de korántsem teljes a lista). A volt munkatársak túlnyomó többsége ma is jó érzéssel emlékszik vissza a stúdióban végzett munkára, az ott eltöltött időre, a közösségre.*

Az Egyetemi Stúdió tehát egy öntevékeny hallgatói közösség volt, a benne résztvevők szabad idejükben műsorokat készítettek és vezetékes módon műsorokat sugároztak a kollégiumi szobákban felszerelt hangszórókra. A műsorokat a megfelelő technikával felszerelt hangstúdióban készítették, mely az E/4. kollégium földszintjén működött. A stúdió technikáját is a stúdiósok állították össze, és időről időre fejlesztették, tökéletesítették.

Megint Kiss Jóskától idézek, a stúdió kezdeti történetéről így írt:

*Az egyetem az első évét a Földes gimnáziumban kezdte, 1949-ben. Itt már működött egy „stúdió”, ami még csak tájékoztató szerepet töltött be, és az első bemondók egyike Czibere Tibor volt!*

*A „Mi Egyetemünk” 1953. május 29-i számában cikk jelent meg: „Miért nem szól az egyetemi hangoshíradó?” címmel. „Most, a vizsgaidőszak alatt különösen szükség van a hangulatot elősegítő vidám zenére, a hiányosságokat feltáró bírálatra. Hallgatóink ismerni akarják a jó eredményt elérő hallgatókat, tanuló csoportokat”, írták akkor.*

*A már elhunyt Vida Andrásról (Gépelem Tsz) tudom, hogy Ő 1954 tavaszán került „A DISZ Bizottság Hangos Híradó”-jához (E/4 fsz.19 szoba), ahol akkor Molnár Jenő, Zsirkó Imre (1951–1956) és Oláh Péter kezelték a berendezést, ami egy Rafilm 10(!) wattos erősítő, egy lemezjátszó és egy mikrofon volt. Ebédidőben a két étkezdében (E/1 és E/2 oldalszárnya) szólt két-két hangszóró. Később a kollégiumok folyósóin helyeztek el egy-egy nagyobb teljesítményű hangszórót. Nagy fejlődést jelentett, hogy a Fizika tanszék két demonstrátora, Galvács László és Berzsenyi Béla elkészített egy 8 csatornás keverő erősítőt. Bővült a technika, már két*

lemezjátszó volt, került rádió is Sályi István rektortól, és megjelent az első „Vörös Szikra” magnó is. Az első keverőpult 1958 tavaszán készült el Bakalár Sándor vezetésével. A 60-as évek elején minden szálló minden szobájába bevezették a hangszórókat. Jómagam 1962-67 között voltam stúdiós, fantasztikus társakkal, akik igényelték a közösséget, és rengeteget dolgoztak hobbiból! Heti 13 óra műsort készítettünk, minden nap volt adás. A riportok az egyetemi életről, a város eseményeiről szóltak, de készítettünk hangjátékokat is. Rögzítettük az öntevékeny művészeti csoportok, Színjátékosok, Silány Kínpad, Egyetemi zenekar stb. műsorát. A Borsodi Rádió és a Kossuth Rádió hetente közölte a tudósításainkat.

Az első stúdió magnót 1967-ben kapta a Stúdió, a Borsodi Rádiótól. Aztán évtizedeken át folyt az egyre színvonalasabb munka, rengeteg díjat nyertek műsoraikkal az országos versenyeken a Stúdiósok.



(Balra az ikonikus felvételen a beszédmondó előtt a stúdió mikrofonjai. A stúdiós egyetemisták rögzítették az utókornak a történeteket. A fotó az 1956-os események egyik pillanatát örökítette meg)

A volt stúdiósok közül egy nagyobb csapat a stúdió megszűnését követően is folyamatos kapcsolatot tart, bázisuk a 2000-ben Szolnokon létrehozott NME Nosztalgia-stúdió, ahol 2001 óta minden nyáron egy hétvégére összejönnek, évközben pedig többé-kevésbé folyamatos a levelezés.

Múlt ősszel fölmerült, hogy jó lenne valami maradandó emléket állítani az egyetemen a volt stúdiónak. A gondolatot tett követte, megszületett a döntés egy emléktábla elhelyezésére, mely az

E/4. kollégium bejáratánál lesz felszerelve. A társaság összeadta a tábla költségét, a márványtábla gyártása és felszerelése megtörtént.

**Tervezünk egy emléktábla-avató ünnepséget, mely 2026. június 7-én, vasárnap, délután 2 órakor lesz a tábla közelében, az E/4-es kollégium mellett, szabadtéren, amelyre minden érdeklődőt szeretettel várunk!**

**A volt stúdiósok közössége nevében:**

Karcagi Pál (p.karcagi53@gmail.com)

Múzeumi hívogató

## *Áprilistól ismét látogatható a tatabányai Bányászati és Ipari Skanzen*

# #bányaskanzen



Április 8-tól ismét szélesre tárta kapuit a tatabányai **Bányászati és Ipari Skanzen**! Lépjen be ebbe a különleges világba, lépjen be Tatabánya igazi múltjába!

Több mint 22 állandó kiállítás segít elmélyülni a bányászat- és ipartörténet mellett a korabeli életmód megismerésében, hiszen az iskolamúzeum és a régi lakások is várják!

Persze nemcsak kiállítások, hanem programok is színesítik az idei esztendőt! Ne maradjon le semmiről, [kövesse a skanzen Facebook-oldalt](#) a legfrissebb hírekért!

A **Bányászati és Ipari Skanzen** 1988-as megnyitása óta folyamatosan bővülő kiállításokkal várja vendégeit. A nemzetközi vonatkozásban egyedülálló kiállítóhely a bányaüzem teljes épületegyüttesével berendezett irodákkal, szabadtéri gépbemutató és bejárható bányatérség segítségével idézi meg a szénbányászatot a régi XV-ös aknán, amely egykori tatabányai bányászkolóniák jellegzetes lakó- és középülethű megépítésével és korhű berendezésével tettünk. Az acélszerkezetű aknatorony, a kasokat mozgó lenyűgöző szállító gép, a kovácműhely, a víztorony, a fürdő-öltöző épület, a hősi halottaknak állított emlékmű, a volt irodaépület mind-mind sajátos hangulatot áraszt.

## A Miskolci Egyetem-Földrajz-Geoinformatika Intézetének mérései a Mohos-töbörben

### *Húsvéti mínuszok a Bükkben*

Napközben tizenöt fok volt a legnagyobb bükki töbörben, hajnalban ugyanennyi, csak mínuszban. A Mohos-töbörben ez volt a leghidegebb hajnal idén tavasszal.

A húsvét hétfői hidegfront a tavasz eddigi minimum hőmérsékletét hozta a Mohos-töbörben. A Miskolci Egyetem-Földrajz-Geoinformatika Intézet által monitorozott töbörben márciusban mínusz 14,7 Celsius fokos minimumot mértek, ezt sikerült április 7-én hajnalban alulmúlni mínusz 15,2 Celsiussal. Ebben a hónapban ez volt a harmadik mínusz tíz fok alatti minimum hőmérséklete.



*A húsvéti hidegfront mínuszokat hozott a Bükk-fennsíkra, a Mohos-töbörbe  
Forrás: Mohos-töbör mikroklíma kutatás, ME Földrajz-Geoinformatika Intézet*

Hétfőn napközben erős szél hozott hűvösebb levegőt, amely este nyolcra elállt, ami kedvezett a hideg légtó kialakulásának. Napközben 15,1 Celsius fokos maximum-hőmérsékletet mért az automata, így a 24 órán belüli hőingás kifejezetten nagy, harmincfokos volt. Hasonló mértékű hőingásra évi 15-30 eset fordul elő. A Kerékgyártó Róbert által monitorozott helyszínek közül a Felső-Borovnyákon másfél fokos hajnali minimumot mértek, de a Csurgó erdészháznál mínusz öt, a Vörösmeteor-töbörben pedig mínusz 11,4 Celsius fokot regisztráltak.

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