



H Í R L E V É L

2 0 2 6 / 1 3

2 0 2 6 . Á P R I L I S 8 .

Tartalom

TARTALOM	1
ÚJ TAGOK AZ EGYESÜLETBEN	3
SZLOVÁKIA BÁNYAVÁROSAINAK ÉS BÁNYÁSZ TELEPÜLÉSEINEK 18. TALÁLKOZÓJA – PROGRAMOK	5
LXIV. BÁNYAMÉRŐ KONFERENCIA	8
54. MŰSZAKI KÉMIAI NAPOK VESZPRÉMBEN	10
INVITATION TO 66TH IFC PORTOROZ 2026	11
EGYESÜLETI AKTUALITÁSOK	12
PÁLYÁZAT EGYESÜLETI IGAZGATÓI MUNKAKÖR BETÖLTÉSÉRE	12
ÖTLETEKET, JAVASLATOKAT VÁRNAK A SZÍNVONALAS EGYÜTTMŰKÖDÉSHEZ	14
MŰZEUMOK MAJÁLISA: FELHÍVÁS A PARTNER INTÉZMÉNYEKHEZ, EMLÉKHELYEK SZAKEMBEREIHEZ	14
TISZTÚJÍTÁS AZ OMBKE VASKOHÁSZATI SZAKOSZTÁLYÁNÁL IS	15
TÁJÉKOZTATÁS A 2026. ÉVI METÁNKIBOCSÁTÁSI JELENTÉSEK HITELESÍTÉSÉRŐL – EU 2024/1787 RENDELET	18
FÖLDESSY PROFESSZOR „ARANYOS” ELŐADÁSA A BORSODIAKNÁL	19

GYÁSZSZAKESTÉLY JÁGER ZOLTÁN (JAGGER) TISZTELETÉRE.....	19
MEGJELENT A BÁNYÁSZATI ÉS KOHÁSZATI LAPOK 2026/I. SZÁMA	21
A NAPRAKÉSZ TUDÁST ALAPOZZA MEG AZ IPARI KAPCSOLAT.....	22
KITOLLASODOTT A HATTYÚ- DIÁKHAGYOMÁNY KELT ÉLETRE A SOPRONI EGYETEMEN ...	23
TÍZ ÉVNYI PUSZTÁBA KIÁLTOTT SZÓ	25
<i>DIGITÁLIS FELFEDEZŐK – 3D TÉRKÉPEZÉS ÉLŐBEN.....</i>	27
NAGY MENNYISÉGŰ FÖLDGÁZT TALÁLT A MOL PAKISZTÁNBAN.....	28
MAGYARORSZÁG ÚJ, 10 MEGAWATTOS AKKUMULÁTORTELEPET ÜZEMELTET	29
HÍREK AZ ENERGETIKA VILÁGÁBÓL	30
SZÉNHIDROGÉNIPAR ÉS A SPORT.....	32
MAGYARORSZÁGI TÖRTÉNET I.	32
<i>A KÉP EMLÉK. EMLÉKKÉP – ÚJ ÁSVÁNYBÁNYA TOKAJ-HEGYALJÁN.....</i>	43
<i>HELYTÖRTÉNETI HÍVOGATÓ.....</i>	44
KISKOHÁSZ VENDÉGLŐ DUNAÚJVÁROSBAN.....	44
ÁPRILISTÓL ÚJRA LÁTOGATHATÓK A NÉPSZERŰ KÜLHONI BARLANGOK	46
MIKORRA KELTEZHETŐ A M. KIR. BÁNYÁSZATI ÉS ERDÉSZETI FŐISKOLA SELMECBÁNYÁRÓL SOPRONBA TÖRTÉNŐ ÁTTELEPÜLÉSÉNEK KEZDETE?	47

Új tagok az Egyesületben

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

Kőolaj, Földgáz – és Vízbányászati Szakosztály	
Budapesti Helyi Szervezet	Földes Tamás
	Dobos Dezső
	Sziklai Szabolcs

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 ismételtlen 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!

Hisszük, 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 bajtársiassággal teli hétvége vár ránk.

JÓ SZERENCSEÁT!

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

(Rézhamor, Thurzo-Fugger kiállítás, SNP Múzeum, SNP Mozimúzeum, Közép-Szlovákiai Múzeum – Thurzó-ház, Oratorony a résztvevőknek, Spania dolina, Staré Hory, Lubietová)

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 gulyásevással – 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 (Medený 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

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

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 órától szállás elfoglalása
Kirándulás Kővágószőlőstre
Borkostolás
Vacsora

2026.05.28. (csütörtök)
Szakmai nap: előadások, ebéd, büfé
Vacsora
Szakestély

2026.05.29. (péntek)
Bátaapáti – Nemzeti Radioaktív Hulladék-tároló (NRHT) látogatása
Ebéd

Szállás:

Szállás egyénileg intézendő az alábbi kód megadásával: BANYASZ

Corso Hotel Pécs ****; 7626 Pécs, Koller u. 8. weblap:
<https://corsohotel.hu/>
Email: reception@corsohotel.hu Telefon:
+36-72-421-000

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

További 2 éjszakára van lehetőség ezeken az árakon hosszabbítani a foglalást.

- 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 lejárta után szabad kapacitás függvényében tudnak majd foglalni.

- Fizetési feltétel: A 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

2026. április 21–23.

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 bioméRNökség, reaktorteknikai, enzim- és membrán-technológia*
- *energetika*
- *fenntartható mobilitás, olajipar*
- *folyamatrendszer tervezése és irányítása, rendszerméRNökség*
- *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 66th IFC PORTOROZ 2026

Dear partners, colleagues, and friends from Portoroz!

After the successfully executed 65th 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,

66th IFC Portoroz 2026,

which will take place

from the 16th to the 18th 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.

Contact e-mail and telephone:

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 táráát. 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

FELHÍVÁS

Ötleteket, javaslatokat várnak a színvonalas együttműködéshez

Tisztelt Tagtársak!

Az elmúlt időszakban három nagyon fontos együttműködési megállapodást írtam alá az OMBKE elnökeként:

1. a Miskolci Egyetemmel,
2. Selmecbánya városával, valamint
3. a Magyar Nemzeti Levéltárral.

Ezeket az együttműködések most közösen meg kell töltenünk tartalommal. Ezért kérem a tisztelt Tagtársakat, hogy amennyiben van ötletük vagy javaslatuk, azt az alábbi e-mail címen jelezzék:

- Dr. Szombatfalvy Anna: drszombatfalvy.anna@ombke.hu
- Dr. Dovrtel Gusztáv: gusztav.dovrtel@mvm.hu
- ombke@ombkenet.hu

Köszönöm szépen előre is!

Dr. Szombatfalvy Anna s.k.

Múzeumok Majálisa: Felhívás a partner intézményekhez, emlékhelyek szakembereihez

Tisztelt Címzettek! Tisztelt Intézményeink!

Ebben az évben is megrendezik a Magyar Nemzeti Múzeum kertjében a Múzeumok Majálisát.

A rendezvény időpontja: május 16–17.

Az MNM, a Pulszky Társaság felhívást tett közzé, amelyen ismerteti a lehetőségeket, és amelyen keresztül jelentkezni lehet a rendezvényre.

A felhívás elérhetősége:

<https://magyarmuzeumok.hu/cikk/felhivas-a-29-muzeumok-majalisara-ismet-a-muzeumkertben-2026-majus-16-17>

Kérem Tisztelt Intézményeinket, amennyiben mód van rá, jelentkezzenek a rendezvényre.

Egyúttal kérem, hogy tájékoztassanak a jelentkezésről és annak eredményéről, hogy az OMBKE felületein közzé tehessek a részvételüket.

Szíves közreműködésüket előre is köszönve,

Jó szerencsét!

Mednyánszky Miklós

az OMBKE Történelmi és Múzeumi Bizottsága

Tisztújítás az OMBKE Vaskohászati Szakosztályánál is



Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Vaskohászati Szakosztályánál is lezajlott az elmúlt ciklust lezáró beszámoló és tisztújító közgyűlés.

Az eseménynek az OMBKE fővárosi, Hizláló téri székháza adott otthont. A jelenlévők mellett a tanácskozás munkájába online módon is bekapcsolódtak küldöttek.

A szavazás eredménye:

A régi-új elnök: **Bocz András**

Titkár: **Kvárik Sándor**

Küldöttek: **Cseh Ferenc, Józsa Róbert, Polányi Zoltán, Szakács Sándor, Szente Tünde**

Pótküldött: **Nagyné Halász Erzsébet**

OMBKE Felügyelő Bizottsági tag:

Felföldiné Kovács Ágnes

Képeink az esemény egy-egy pillanatát adják vissza.

FOTÓK: Jófejű-Wéber Kinga, Józsa Róbert, Szente Tünde







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

Földessy professzor „aranyos” előadása a borsodiaknál

Morvai Tibor listáján olvastuk:

Kedves Listatársaim!

Az OMBKE Bányászati Szakosztály Borsodi Helyi Szervezet Nyugdíjas Baráti Társaság – mint minden hónapban – ezúttal is megtartotta szokásos találkozóját. Az eseményre április 2-án került sor.



A meghívott vendég ezúttal **Dr. Földessy János** professzor volt, aki rendkívül érdekes előadásban foglalta össze, amit az aranybányászatról, lelőhelyeinkről a mi régióinkban tudni lehet. Az ember mindig hall ezt-azt, viszont így összefoglalva, tényleg nagyon hasznos ismeretekhez jutottunk, sok érdekességgel is kiegészítve.

Köszönjük a professzor úrnak, hogy még így húsvét előestéjén is vállalkozott az előadásra, amelyet innen tudunk letölteni:

https://drive.google.com/file/d/1Bzywtmwjld1yAKIA_KhzXFQJwfmblR1J/view?usp=sharing

Gyászszakestély Jáger Zoltán (Jagger) tiszteletére

Kedves Listatársaim!

Köszönettel továbbítom listatársunk - Tóth Gergely László - levelét:

„Kedves Mitya!

Kérem segítségemet a listákon való megjelentetésben, hogy minden érdekelthez eljuthasson az infó. Jagger családja úgy döntött, hogy nem lesz nyilvános temetés, búcsúszertartás.

Természetesen hagyományainkhoz híven gyászszakestét szervezünk, mellyel méltó búcsút vehetünk Fírmatársunktól. A lebonyolításhoz létrehoztam egy kérdőívet, melyet ezen a linken lehet kitölteni:

<https://forms.gle/R5aMLo6oejar99xU8>

Ezen regisztráció segít, hogy méltó rendezvényt tudjunk lebonyolítani, így kérem, hogy április 15-ig jelezze mindenki részvételi szándékát, és adja meg e-mail címét, ahol kapcsolatot tudok tartani vele. A szakestét 2026 április 29-én, az OMBKE székházban, Budapesten tartjuk meg, 16 órás gyülekezéssel. (1107 Budapest Hízlaló tér 1.) A szakestély után egy egyszerű állófogadás keretében emlékezünk a vele átélt megannyi vidám történettel. Ha van valakinek egy jó közös képe vele kérem küldje el a tothgergelylaszlogomb@gmail.com -ra, egy vetítést szeretnénk belőle készíteni, melyet az állófogadás alatt vetítenénk a háttérben.

A rendezvényt kapcsolatban ezen a címen vagyok elérhető, ezt erre az eseményre hoztam létre (vagy a 30/6856690 számon) A költségeket 8000 Ft-ra becsülöm (korsó és az állófogadás). Minden segítséget, ötletet szívesen várok. Jó szerencsét! Gömb M.T.

The image shows the text 'ADÓ 1%' in a large, bold, red, cursive-style font. The text is set against a light grey rectangular background. There is a small blue mark above the first 'A'.

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.

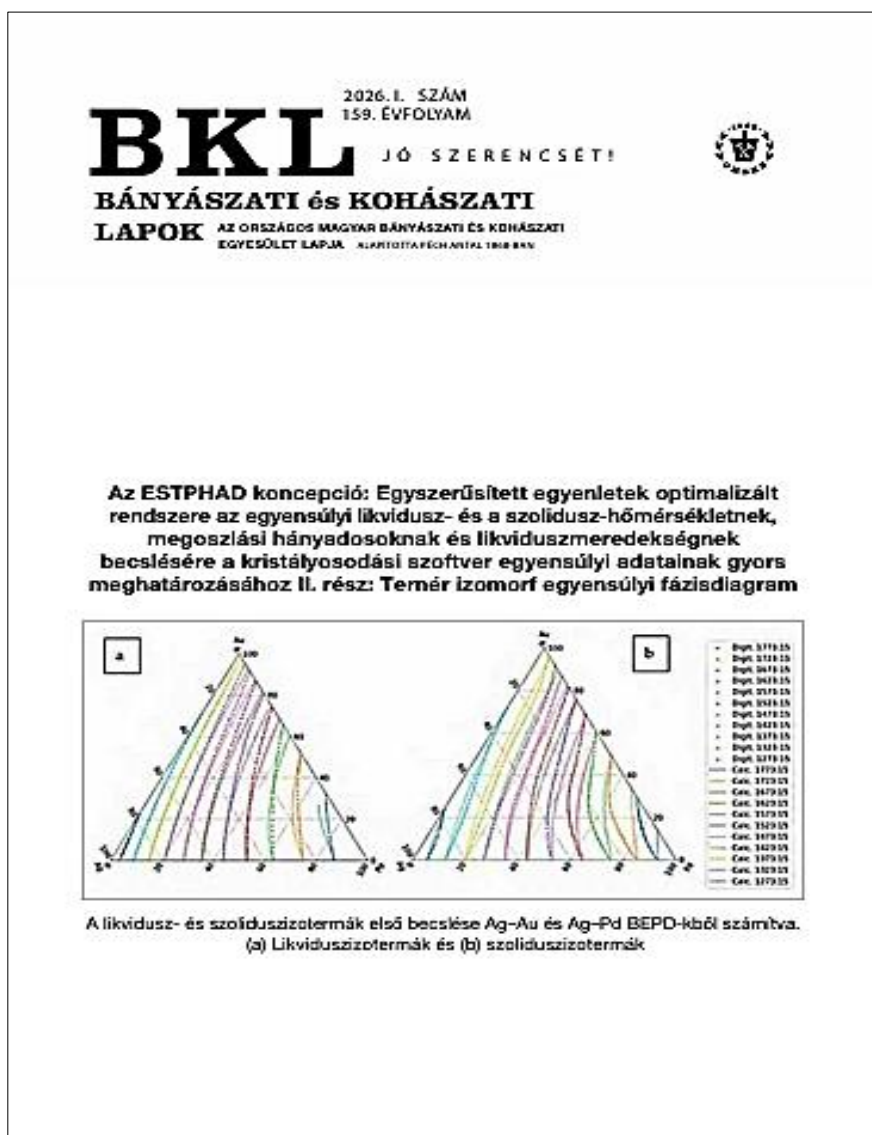
Adószámunk: 19815912-2-42

Köszönjük

Jó szerencsét!

OMBKE-vezetése

Megjelent a Bányászati és Kohászati Lapok 2026/I. száma



Megjelent a Bányászati és Kohászati Lapok 159. évfolyamának első száma. Tallózás a folyóiratban megjelent cikkek között:

Kaptay György: A fázisszabály és a szabadságfok újragondolása. Harmadik cikkem Gibbs főművének 150. évfordulójára

Kőrösy Gergely, Roósz András, Mende Tamás: Az ESTPHAD koncepció II. rész: Ternér izomorf egyensúlyi fázisdiagram

Id. Ósz Árpád: Fúrósár ellenőrzése és felülvizsgálata

Nagy Csenge, Taszner Zoltán, Grega Oszkár: Az Európai Unió klímapolitikájának hatása az EU acéliparára II.

Valcz Gyula: A shale

A lapszám olvasható itt: <https://ojs.mtak.hu/index.php/bkl/issue/view/1947>



MISKOLCI
E G Y E T E M
UNIVERSITY OF MISKOLC

A naprakész tudást alapozza meg az ipari kapcsolat

A Miskolci Egyetem és a Szinva Net Zrt. együttműködési megállapodást írt alá, amelynek célja a hallgatók gyakorlati tapasztalatszerzésének erősítése, munkaerőpiaci beilleszkedésük támogatása, valamint az oktatási és kutatási tevékenységek további összehangolása.

A most aláírt megállapodás egy hosszabb ideje formálódó szakmai kapcsolatot emel új szintre, különös tekintettel az informatikai és műszaki képzésekre. Az együttműködés keretében a hallgatók már tanulmányaik során valós ipari környezetben szerezhetnek tapasztalatot, miközben a vállalat közvetlenül is bekapcsolódik az oktatásba és a képzési tartalmak fejlesztésébe. A partnerség kiterjed többek között szakmai gyakorlatokra, gyakornoki programokra, a közös tantárgyfejlesztésre, a kutatás-fejlesztési együttműködésekre, valamint arra is, hogy a vállalati szakemberek aktív szerepet vállaljanak az egyetemi oktatásban.



A szerződéskötésen Prof. Dr. **Horváth Zita**, az egyetem rektora kiemelte: A hallgatóink nem egy buborékban tanulnak, hanem már az egyetemi évek alatt kapcsolatba kerülnek azokkal a szakmai partnerekkel, akik később a pályájukat is meghatározhatják.

A Szinva Net Zrt. részéről **Bánszki Attila** vezérigazgató hangsúlyozta, hogy az együttműködés tudatos befektetés a jövő szakembereibe.

Egy működő cégnek nemcsak a napi feladataira kell koncentrálnia, hanem arra is, hogy milyen szakemberekre lesz szüksége a jövőben – hangsúlyozta.

A szakmai partnerség jelentőségéről Prof. Dr. **Siménfalvi Zoltán**, a Gépészmérnöki és Informatikai Kar dékánja is beszélt, aki szerint az egyetem és az ipar közötti kapcsolat kulcsfontosságú a naprakész tudás biztosításában: Az egyetem feladata, hogy stabil alaptudást adjon, miközben lépést tart a gyorsan változó technológiákkal – ez csak erős ipari kapcsolatokkal lehetséges. A megállapodás hosszú távon hozzájárul ahhoz, hogy a hallgatók versenyképes, gyakorlatorientált tudással lépjenek ki a munkaerőpiacra, miközben a vállalatok is aktívan formálhatják a jövő szakemberképzését. Az együttműködés egyben a régió gazdasági és innovációs ökoszisztémáját is erősíti, tovább mélyítve az egyetem és a helyi ipari szereplők kapcsolatát.

Kitollasodott a hattyú- diákhagyomány kelt életre a Soproni Egyetemen



Megtartotta korszó- és szalagavató szakestélyét a végzős firmaévfolyam a Soproni Egyetem Erdőmérnöki Karán. Az évről-évre visszatérő hagyományt idén is méltón idézték fel a hallgatók. Az ünnepi eseményen a Soproni Egyetem számos oktatója és az egyetem rektora is részt vett.

A legünnepélyesebb szakestélyen tűzték fel a valétánsok bal karjára balekjaik a valéaszalagot, ami jelzi, a szalagot hordó egyetemista hamarosan befejezi tanulmányait Sopronban. Ezen alkalommal avatták fel a valétakorszót is. Az utolsó szemeszterben megrendezett eseményre mindig a soproni Béke úton álló egyetemi épületben kerül sor, hiszen a diákhagyomány része a hattyútollazás is.



„Fiam, maga akkor megy át nálam, ha a hattyú kitollasodik! Elégtelen. Jó szerencsét” – a legenda szerint Vendel Miklós professzor mondta ezt egy sikertelen vizsgázónak. A fiatalember társai segítségével reggelre valóban kitollazta a kőhattyú szobrát. Állítólag a geológia neves oktatója ezek után valóban átengedte a vizsgán a hallgatót.



Az 1929 óta az Alsólővérekben álló díszkút hosszú évtizedek óta a soproni egyetemi hagyományok szerves része. A hattyútollazás minden évben ugyanúgy zajlik és kimondható, hogy az egyik legjobban várt hallgatói esemény. A végzős firmaévfolyam most bepillantást engedett a korszó- és szalagavató szakestélyébe, így készülhettek el a szenzációs pillanatokat megörökítő fotók. Köszönjük a szervezőknek és a hallgatóknak, hogy ezzel a Soproni Egyetem közössége is részese lehet az ünnepi eseménynek.

Érdeemes csatlakozni a Soproni Egyetem öregdiákjainak közösségéhez is az <https://alumni.uni-sopron.hu/> oldalon, ahol további értékes információkhoz juthat a diákhagyományok iránt érdeklődő. Az egykori diáktársakkal való kapcsolattartáshoz is nagy segítséget nyújt az oldal.

A cikkhez Bende Attila és Bartha Dénes „Amit egy baleknak tudnia kell!” című könyvéből szereztünk információkat.

A fotókat Rombai Péter készítette.

Külön köszönet Sárközi Gábornak.

Forrás: uni-sopron.hu

Zárszámadás

Tíz évnyi pusztába kiáltott szó

Az asvanykincs.hu önkéntes, hirdetés és támogatás nélküli magán kezdeményezés. tíz éve követi a magyar nyersanyagkutatás és kitermelő ipar fejlődését. Ez a tíz év, valljuk be, nem a sikerek tíz éve volt. Ideje van egy olyan összegzésnek, amelyben kiemeljük a történetet jellemző rövid írásokat.



2016-ból származik az a rövid vízió, ami megpróbálja elmondani, miért is csináljuk ezt a lapot. Sajnos máig igaz, hogy nincsenek országos hírforrások, információk, sőt, a rövid éves ásványvagyon összefoglaló is szegényebbé vált. Így azt mondhatjuk, hogy missziót teljesít az asvanykincs.hu, egyedülként adva folyamatosan az ásványi nyersanyagainkkal kapcsolatos híreket (<https://asvanykincs.hu/megujulas/miert-csinaljuk/>).

2017-ben jelent meg hírünk arról, hogy a geofizikai adatok alapján épített új földtani modell szerint nagy valószínűséggel egy mélységben rekedt hasonló magmás intruzió képe rajzolódik ki a Recsk érces komplexumtól kb. öt kilométerre északra. A hír sajnos nem rezgettette meg a földtani szolgálat idegrendszerét (https://asvanykincs.hu/megujulas/ismeretlen-recsk_eszaktalan/).

2018-ban gratuláltunk az MBFSZ-nek a hazai kőszén adatbázis összeállításáért, és az ezzel kapcsolatos összefoglaló tanulmány megjelenéséért. A „köszönigyekezet” aztán itt megállt, további pozitív lépések nem történtek, a lignitbányáink bezárási folyamata zavartalanul folytatódott (<https://asvanykincs.hu/megujulas/megnyertunk-egy-szencsatat-a-haboru-vegiszont-meg-messze-van/>).

2019-ben követtük a kritikus ásványi nyersanyagok piaci változásait, többek között a platinafémekét. Az itthoni laborokban nincs lehetőség kőzetekből megbízható platina elemzésekre, így nem csoda, ha a hazai lehetőségekről alig van tudomásunk

[\(https://asvanykincs.hu/gazdasag/rekordszintre-emelkedett-a-palladium-jegyzese-penteken-mi-van-a-hazai-lehetosegekkel/\)](https://asvanykincs.hu/gazdasag/rekordszintre-emelkedett-a-palladium-jegyzese-penteken-mi-van-a-hazai-lehetosegekkel/).

2020-ban a beköszönt COVID, és a hozzá kapcsolódó szállítási nehézségek kapcsán jelent meg véleményünk a hazai nyersanyagkutatások hiányzó stratégiai elképzeléseiről [\(https://asvanykincs.hu/gazdasag/azutan-4-2-van-e-mar-kijelolt-ut-a-nyersanyag-kutatas-fejlesztesunk-szamara/\)](https://asvanykincs.hu/gazdasag/azutan-4-2-van-e-mar-kijelolt-ut-a-nyersanyag-kutatas-fejlesztesunk-szamara/).

2021-ben több posztban írtam véleményt a magasba törő nyersanyag- és energiaárakról, valamint ezek tükrében elmaradt tennivalóinkról és lehetőségeinkről. Az egyik írás ezeket összegzi, ébresztőt fújva a fővárosi döntéshozóknak. A jelenlegi helyzet ennél már sokkal rosszabb, a magyar tehetetlenség nem javult [\(https://asvanykincs.hu/gazdasag/az-ebreszto-most-hangos-sipolasba-kapcsol/\)](https://asvanykincs.hu/gazdasag/az-ebreszto-most-hangos-sipolasba-kapcsol/).

2022-ben a hazai nyersanyag előfordulások jövőjét vetítettem előre több cikkben. A mátrai ércelőfordulások, a barna szeneink mellett a lignittel kapcsolatos víziókat taglalja az alábbi vélemény: <https://asvanykincs.hu/megujulas/egheto-vastartalek-lignitunk-jovoje-2/>.

2023-ban sirámaim folytatódtak, meghallgatásuk hiánya úgyszintén. Ennek egyik írásos tanúja az alábbi közlés: <https://asvanykincs.hu/gazdasag/nyersanyagipari-szuperciklus-es-pato-pal-ur/>.

2024-ben a kritikus nyersanyagok területén kialakult állami elképzelések taglalása szerepelt többszöri napirenden. Hogy ne csak mindig a sirámaim kerüljenek nyilvánosságra, felvázoltunk egy nagyívű tervet a 34 kritikus ásványi nyersanyag ismertetésére, s ezt mintegy két év alatt, 2026 elejéig megvalósítottuk a TEKH szakkollégium hallgatói tagsága munkájával [\(https://asvanykincs.hu/felsooktatas/elkeszult-a-kritikus-nyersanyagok-osszes-attekinto-tanulmánya/\)](https://asvanykincs.hu/felsooktatas/elkeszult-a-kritikus-nyersanyagok-osszes-attekinto-tanulmánya/).

2025-ben sajnálatos módon leporolhattuk azt a legrosszabb forgatókönyvet, amit a 2050-re vetített előre egy 10 ország szakértőiből álló kutatócsoport INTRAW projekt keretében, Nemzeti Falak néven. Ma vámháború, embargók, szankciók között élünk, nyersanyagok nélkül, pucér fenékkal, felkészületlenül [\(https://asvanykincs.hu/gazdasag/beteljesedett-a-nyersanyagpiaci-baljoslatunk/\)](https://asvanykincs.hu/gazdasag/beteljesedett-a-nyersanyagpiaci-baljoslatunk/)

2026-ban ezt még tetézte egy mélyre nyúló energiaválság, az ukrán és az iráni háború egymást erősítő hatásával, a nagyhatalmi béketörekvések jegyében. Érdeemes lehet ilyenkor számba venni, mi is van a kamrában, biztos, ami biztos. Például 10 milliárd köbméternyi kitermeletlen metán... [\(https://asvanykincs.hu/megujulas/kihasznalatlan-hazai-foldgaz-forrasunk/\)](https://asvanykincs.hu/megujulas/kihasznalatlan-hazai-foldgaz-forrasunk/).

A rövidre szabott összefoglalót itt most abbahagyom. Az új vagy régi/új szakigazgatásra nagyon kemény, régóta halogatott feladatok várnak, a kritikus nyersanyagok nemzeti feltárási programjának megvalósításától kezdve, a bányatörvény átírásán keresztül, fosszilis energiahordozóink újraértékelésén át maradvány anyagaink újabb gyökeres átértékeléséig, és hazai ércbányászatunk felújításáig.

Nem lesz elég rá a következő tíz év.

Dr. Földessy János professzor emeritus



Idén is találkozunk a *GeoNight*-on, azaz a *Földrajz Éjszakáján*!

2026. április 10. (péntek), 14:00–16:00 | Miskolci Egyetem

Digitális Felfedezők – 3D térképezés előben

Program:

- 14:00** Találkozó a *Miskolci Egyetem* főbejáratánál, a szökőkútnál
- 14:05** Hagyományos terepi adatgyűjtő eszközök (teodolit, szintező) gyakorlati bemutatója (kipróbálási lehetőség is lesz!)
- 14:35** Földi terepi adatgyűjtő eszközök (GPS, lézerszkennerek) bemutatója
- 15:05** Légi adatgyűjtő eszközök (drónok) bemutatója



Nagy mennyiségű földgázt talált a MOL Pakisztánban

Másfél éven belül másodszor talált a MOL Pakisztán által vezetett közös vállalat jelentős mennyiségű földgázt Pakisztánban. A Bilitang-1 elnevezésű kút Pakisztán Khyber Pakhtunkhwa tartományában, Kohat körzetében található és a tesztek során napi körülbelül 5000 hordó egyenértéknyi gázt termel. A MOL részesedése a kitermelt mennyiség 8,4%-a, amely nagyságrendileg 400 hordó egyenértéket ad hozzá a MOL-csoport termeléséhez.



A kutat 2025 augusztusában kezdték lefúrni, majd a jobb tárolókőzet-minőség elérése érdekében oldalirányú fúrást végeztek. A fúrás több mint 4000 méteres mélységet ért el és a kutat mintegy 26,5 millió standard köbláb/nap (MMSCFD) földgázhozammal (~5065 hordó egyenérték/nap) tesztelték. (Forrás: mol.hu)

***Magyarország új, 10 megawattos akkumulátorteletet
üzemeltet
Háromezer háztartást képes ellátni, szél erőművel párosított***



Az MVM új, 10 megawattos akkumulátoros energiátárolót avatott fel Sopronkövesden – jelentette az MTI.

A projektet az állami tulajdonú MVM Csoport leányvállalata, az MVM Zöld Generáció irányította. Ez a létesítmény az ország első olyan létesítménye, amely lítium-ion akkumulátortechnológiát párosított egy szél erőművel. A beruházás értéke meghaladja a 3 milliárd forintot (7,8 millió euró), és 1,35 milliárd forintnyi uniós támogatást tartalmazott. A létesítmény körülbelül 3000 háztartás áramellátására vagy 400 elektromos jármű teljes feltöltésére képes.

Lantos Csaba energiaügyi miniszter megjegyezte, hogy Magyarország tárolókapacitása az elmúlt években 20 megawattól 436 megawattá nőtt. „Ez nem rossz, de nem állunk meg” – mondta, hozzátéve, hogy a cél az, hogy ez a szám a következő időszakban elérje a 2400-2500 megawattot, amire a minisztériumnak külön programja van.

forrás: <https://ceenergynews.com/renewables/hungary-launches-new-10-megawatt-battery-facility/>



Az amerikai hírszerzés szerint nem valószínű, hogy Irán hamarosan enyhítene a Hormuzi-szorosban gyakorolt szorításán

<https://energynow.com/2026/04/us-intelligence-warns-iran-unlikely-to-ease-hormuz-strait-chokehold-soon/>

A szlovák miniszterelnök szerint az EU-nak fel kell oldania az orosz olajra és gázra kivetett szankciókat az energiabiztonság növelése érdekében

<https://www.reuters.com/business/energy/slovak-pm-says-eu-should-drop-sanctions-russian-oil-gas-boost-energy-security-2026-04-04/>

Walesben jóváhagyták az üvegbetét-visszavételi rendszert

<https://www.energylivenews.com/2026/04/03/glass-deposit-return-scheme-approved-in-wales/>

Cáfolat: A szénerőművek megbízhatóak és költségversenyképesek

<https://www.utilitydive.com/news/a-few-very-inconvenient-facts-about-coal-power-plants/812924/>

Hogyan erősíti az Orlen a Baltic Eagle gázközpontot?

https://partners.wsj.com/orlen/how-orlen-empowers-the-baltic-eagle-gas-hub/?utm_source=google_search&utm_medium=syndication&gad_source=1&ad_campaignid=23691509254&gbraid=0AAAAACtxPR0qiaFPOeMZVc_eTXeSw9Pxy&gclid=Cj0KCQjwkMjOBhC5ARIsADIdb3fpegwNz4OaqPyt2fJyWZkHOlPoS6Nk465U31u6rBAK1DWmo9XuD2caAu2PEALw_wcB

Az IEA figyelmeztet, hogy az országoknak nem szabad üzemanyagot felhalmozniuk az iráni háború alatt

<https://www.ft.com/content/9e47e3b8-fae1-4c1c-b79c-22dda42bc2b1>

Szlovénia stratégiai gáztartalékokat és differenciált üzemanyagárakat tervez az energiaválság idejére

<https://ceenergynews.com/oil-gas/slovenia-gas-reserves-energy-crisis/>

Az iráni háború arra ösztönözheti Európát, hogy ismét megduplázza a megújuló energiaforrások iránti keresletét

<https://www.canarymedia.com/articles/clean-energy/iran-war-could-spur-europe-to-double-down-on-renewables-again>

Predovnik: Az EU és a Nyugat-Balkán villamosenergia-piacának összekapcsolása 2028 elején vagy 2029 elején várható

<https://balkangreenenergynews.com/predovnik-eu-western-balkans-electricity-market-coupling-expected-in-early-2028-or-beginning-of-2029/>

Hogyan teheti Trump iráni háborúja a világot a széntől függőbbé?

<https://www.theguardian.com/business/2026/apr/05/coal-reliance-iran-war-fossil-fuels>

Az amerikai műanyagipar pangásban volt. Aztán elkezdődött az iráni háború

https://www.wsj.com/business/the-u-s-plastics-industry-was-in-the-doldrums-then-the-iran-war-began-ab12a99a?mod=energy-oil_news_article_pos1

A Hydrogenera 2 MW-os zöld hidrogénprojekttel terjeszkedik Németországban

<https://www.renewableenergymagazine.com/hydrogen/hydrogenera-expands-into-germany-with-2-mw-20260403>



Fotó: Parilov / Shutterstock.com

A kapacitáskorlátok várhatóan fékezhetik az EU második negyedévi erősebb szénfelhasználását

<https://montelnews.com/news/1c60039b-0201-4a6f-b219-e57037b0e6a4/capacity-limits-seen-to-curb-eu-s-stronger-q2-coal-burn>

Szénhidrogénipar és a sport

Magyarországi történet I.

Kezdetek

A történelmi Magyarország területén az első, bányászokhoz köthető sportegyesületek a bányászvárosokban és az oktatási központokban alakultak ki. Kiemelkedő jelentőségű a bányász sportélet bölcsőjeként is tisztelt **Selmecbánya**. A Selmecbányai Bányászati és Erdészeti Akadémián az öntevékeny testedzés az 1850-es években indult meg. Az ifjúság testedzését a tanári kar is felkarolta, pártolta, sőt az edzéseken is jelen volt. Ebben az időben azonban a testedzésnek kinevezett tanára még nem volt, a testnevelés feladatát az ifjúsági sportkör vezetői látták el. A Selmecbányai Bányász és Kohász Akadémiai Athléta Club 1860-ban alakult meg a hallgatók önkéntes csoportba tömörülésével, az első elnöke Pöschl Ede (1820–1898), az Akadémia elismert professzora és későbbi igazgatója lett.



Selmecbányai Bányász és Kohász Akadémiai Athléta Club érme, 1890

Ez a szervezet 1904 után Selmecbányai Főiskolai Athléta Club – röviden SFAC – néven élt tovább egészen a soproni idők kezdetéig. A sportklub sok dicsőséget szerezve 1918 őszéig működött Selmecbányán, amikor a főiskola ősi székhelyét elhagyni kényszerült. A Sopronban otthonra lelt főiskola 1919 tavaszán a legnagyobb nehézségek között kezdte meg működését. Az egyesület ekkor már Soproni Műegyetemi Athletikai és Football Club néven szerepelt. A mostoha körülmények miatt a rendszeres főiskolai sportélet évekig nem indulhatott meg. Az ősi székhelyről való áthelyezés a Sportkört minden vagyonától, felszerelésétől megfosztotta. Az ifjúság 1925. március 23-án kezdeményezte a Főiskolai Atlétikai és Football Club újjáalakítását.

A történelmi Magyarország területén a bányászokhoz köthető sportélet gyökerei a 19–20. század fordulójára nyúlnak vissza, amikor a bányavállalatok szociális jóléti intézkedésként kezdték támogatni a sportegyesületeket. Az az első bányász sportegyesület a **Tatabányai Sport Club (TSC)** volt, amelyet **1910. február 6-án** alapítottak. A klub alapítása **Frei Ferenc bányamérnök** nevéhez fűződik, ő lett az első elnöke is, célja pedig a helyi bányászok és munkások sportolási lehetőségeinek megteremtése volt. Bár az egyesület neve az évtizedek alatt

többször változott, a bányász hagyományokat és a „Jó szerencsét!” köszöntést mindvégig megőrizte. Ezt követően egymás után alakultak meg a bányász sportegyesületek, úgymint a Dorogi AC (1914), Salgótarjáni BTC (1920), Komlói Bányász SK (1922), Várpalotai Bányász (1927), Szászvári Bányász (1938) stb. *(Megjegyzés: Sok sportegyesület csak a 2. világháború utáni államosítások idején (1948–1950) vette fel hivatalosan a „Bányász” nevet vagy alakult újjá vállalati támogatással).*

Az 1940-es évek előtt még nem létezett „Olajbányász” nevű sportegyesület Magyarországon. Az ipari méretű szénhidrogén-bányászat csak 1937-ben indult el (Bükkszék, Budafa), így ekkor még nem volt meg a társadalmi bázisa ilyen szakmai kötődésű sportegyesületeknek.

Dunántúli szénhidrogén-ipari sportegyesületek

Bár szénhidrogénipar már 1937-ben megjelent Zalában a [Magyar–Amerikai Olajipari Részvénytársaság \(MAORT\)](#) révén, a szervezett „olajos” sportélet csak a kőolaj- és földgáztermelés stabilizálódásával és a munkástelepek kiépülésével párhuzamosan, 1940-től kezdődően jelent meg. A szabadidő értelmes eltöltésére, a szórakozási igények kielégítésére Bázakerettyén 1941-ben labdarúgópályát és tekézőt építettek a Munkásotthon melletti területen, majd egy évvel később már a sportpálya bővítéséhez láttak hozzá. 1943-ban Lovászipan sportpályát avattak, öltözővel és szertárral, Pusztaszentlászlón pedig tekepályát létesítettek.

Dunántúli Olajvidéki Sport Egyesület (DOSE)

A Dunántúli Olajvidéki Sport Egyesület (DOSE) **Lovászipan** alakult meg 1943-ban a MAORT munkásai számára. A MAORT vezetői 1944. január 1-jével elrendelték, hogy a vállalathoz kerülés egyik feltétele 1 pengős hozzájárulás fizetése, még akkor is, ha az egyesületnek nem kívánt tagja lenni a munkavállaló. Ez volt a sportkör másik anyagi forrása a MAORT támogatása mellett.

MAORT Munkás Sport Egylet (MAORT MSE)

A DOSE közvetlenül a 2. világháború után, 1945-ben vette fel a MAORT Munkás Sport Egylet (MAORT MSE) nevet.

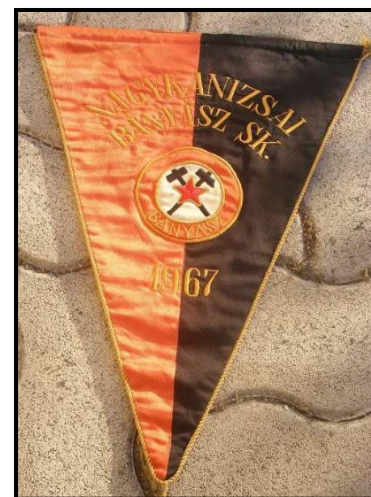


MAORT MSE jelvénye

A MAORT MSE a munkáspártok, az üzemi bizottságok és az ifjúsági szervezetek aktív segítségével működött Nagykanizsán, Bázakerettyén, Lovásziban, Pusztaszentlászlón, Újudvaron, Siófokon és Budapest-Soroksáron, összesen 772 taggal és 15 szakosztállyal. Különösen szép eredményeket értek el a labdarúgó, a kosárlabda, az asztalitenisz, a teke és az atlétikai szakosztályok. Ez a név egészen 1949-ig maradt használatban, amikor az államosítások, a politikai és vállalati szervezeti változások miatt a sportegyesület szervezetét és nevét ismét megváltoztatták. 1950-től a sporttevékenység irányítását a szakszervezet vette kezébe. Ez az intézkedés meghatározónak bizonyult mind a tömegsport, mind pedig a minőségi sport kibontakozásában.

Nagykanizsa Olajbányász SE

A MAORT MSE keretein belül 1945-ben megalakult sportegyesület névváltozásai: Nagykanizsai MAORT Munkás SE 1945–1949; Zalai Olajmunkás SE 1949–1951; Nagykanizsai Bányász SK 1951–1957; Nagykanizsai Zrínyi Olajbányász SC 1957–1959; Nagykanizsai Bányász 1959–1966; Nagykanizsai Olajbányász SE 1966–1997; Nagykanizsai Olajbányász FC 1997–2000; Nagykanizsa-LinAir FC 2000; Nagykanizsa FC 2000–2002; KÖGÁZ–Nagykanizsa FC 2002. A sportegyesület a szénhidrogénipar támogatásának befejeztével 2002-ben megszűnt, illetve beolvadt a Nagykanizsai Vasutas Torna Egyesületbe.





Nagykanizsai Olajbányász SE zászló, logó, jelvény, kulcstartó, korsó

A magyar szénhidrogén-bányászat támogatásával 1964-ben adták át az Olajbányász Sporttelepet, amely Olajbányász Stadion (7000 fős) és Olajbányász Sportcsarnok (1000 fős) létesítményekből áll. A sportlétesítmények jelenleg Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonában vannak.

Bázakerettyei Olajbányász SE

A MAORT MSE keretein belül 1945-ben megalakult sportegyesület neve és szervezeti formája a szénhidrogénipar alakulásával párhuzamosan többször változott: Bázakerettyei MAORT Munkás SE 1945–1949; Bázakerettyei Olajmunkás 1949–1950; Bázakerettyei Lombik 1950–1951; Bázakerettyei Bányász SK 1951–1968; Bázakerettyei Olajbányász 1968–1973;

Gellénházi Olajbányász SE-vel egyesült 1973–1975; Bázakerettyei Olajmunkás SE 1975–2008.

A sportegyesület az 1941-ben elkészült és 1985-ben felújított Bányász Sportteleppel a szénhidrogénipar támogatásának befejeztével 2008-ban az önkormányzat tulajdonába került Bázakerettye SE néven, azonban a szénhidrogénbányász jelképeit és színeit továbbra is megtartotta. *(Megjegyzés: A bányász hagyományokban a fekete, a piros (bordó) és a kék színek mély szimbolikus jelentéssel bírnak, amelyek a bányászok mindennapi küzdelmeit és hivatástudatát tükrözik. A fekete a földalatti sötétséget, a bányászok nehéz munkáját, a bányában rejlő veszélyeket és a gyászt jelképezi. Emellett a bányász múlt állandóságára és a szakma iránti tiszteletre is utal. A piros (bordó) a szenvedélyt, a bátorságot és a bányászok életáldozatát szimbolizálja. A bordó árnyalat gyakran a belső stabilitást és az átalakulást hordozza magában. A kék színnek több jelentésrétege is van, a legfontosabb azonban az ipari gépezetek megkülönböztető színe. Azaz, azt szimbolizálja, hogy a nehéz fizikai munkát hogyan segítik enyhíteni az alkalmazott gépek).*



Bázakerettye SE logó és zászló

Lovászi Olajbányász SE/SK

A MAORT MSE keretein belül 1943-ban megalakult sportegyesület név- és szervezeti változásai: Lovászi Olaj SE 1943–1948; Lovászi MAORT Munkás SE 1948–1949; Lovászi Lombik MAORT SE 1949–1951; Lovászi Bányász 1951–1955; Lovászi Szikra SK 1955–1960; Lovászi Bányász SK 1960–1973; Oilman SE 1973–1974; 1974-ben egyesült a Gellénházi Olajbányász SE-vel és 1977-ben kivált; Lovászi Bányász SK 1977–1990; Lovászi Bányász SE 1990-től.

A szénhidrogén-bányászat csökkenésével és a nagyvállalati sportfinanszírozás átalakulásával a sportegyesület önálló társadalmi szervezetté vált. Klasszikus értelemben vett tulajdonosa nincs, az egyesületi tagok összességének tulajdonában áll, mint önálló jogi személy. Az egyesület működését és az általa használt létesítmények fenntartását jelentős részben Lovászi Község Önkormányzata finanszírozza támogatásokon keresztül. A sportegyesület több szakágat is összefog, legismertebbek a labdarúgás és a teke szakosztályok, ezért címerüket is ezekhez alakították át.



Lovászi Bányász SK (SE) zászló és logó

Siófoki Olajbányász SE

Siófokon a hivatalos klubok, egyesületek alapítása előtt is élénk sportélet zajlott. 1905-ben már létezett a Balaton bajnokság teniszezőknek, 1907-ben pedig Siófok volt az ország egyik legjobban felszerelt fürdőhelye, ahol vívócsarnok, atlétikai pálya és futballpálya is várta a sportolókat. A város legrövidebb sportegyesülete, a Siófok SE 1921 nyarán alakult meg, ehhez csatlakozott be 1949 és 1950 között a MAORT MSE égisze alatt létrehozott Olajipari Dolgozók SE. A MAORT államosítása után a vállalat korábban jól bevált szervezetét szétszabdalták és öt nemzeti vállalatot hoztak létre. Ezeket a vállalatokat az 1950 januárjában létrehozott Magyar-Szovjet Olaj Rt. (MASZOLAJ) szervezetéhez csatolták. Így 1950-ben a MAORT megszűnése után az Olajipari Dolgozók SE kilépett az együttműködésből.



Siófoki SE jelvény

A Siófokon lévő szénhidrogén-ipari vállalatok megerősödése után 1956-ban ismét összeolvadt a két egyesület, azóta a következő néven és szervezetben működött: Siófoki Bányász SK 1956–1957; Siófoki Olajmunkás/Olajbányász 1957–1963; Siófoki Bányász SK/SE 1963–1999; Siófoki Bányász SE 2004–2005; FGSZ Siófok 2012–2015. Az FGSZ (Földgázszállító Zrt.) 2015-ben kilépésével a szénhidrogén-ipar végleg megszüntette a szponzorációt. A ma már csak

nevében Siófoki Bányász SE kizárólag gyermekekkel foglalkozó, labdarugókat nevelő sportegyesület, semmi köze nincs a szénhidrogén-iparhoz.





Siófoki Bányász SE zászló, logó, jelvény, sál

A MAORT Munkás Sport Egylet (MAORT MSE) keretein belül működő Puzstaszentlászlói, Újudvari és Budapest-Soroksári Olajbányász SE működéséről nincsenek adatok, csupán annyi található róluk, hogy már megszűnt sportegyesületek, amelyek története szorosan kapcsolódott a településen zajló szénhidrogén-ipari tevékenységhez.

Gellénházi (Nagylengyeli) Olajmunkás SE

A nagylengyeli kőolajmező 1951-ben történt felfedezésének jelentősége nemcsak gazdasági szempontból volt fontos a település életében, hanem élénk sportélet is indult meg 1952-ben. A sporttevékenységet az 1952. szeptember 5-én megalapított, Csath Béla fűrómérnök által kezdeményezett és szorgalmazott, Nagylengyeli Olajbányász Sportkör fogta össze. Beneveztek az 1953. évi járási labdarúgó bajnokságba, a régi labdarúgópálya a Pityerlapon, az öltöző pedig Kaptafaluban (ma Gellénháza) volt.



Csath Béla fűrómérnök



Gellénházi Olajmunkás SE zászló



Gellénházán a legelső sportlétesítmény az 1956-ban felavatott úszómedence volt. 1964-ben készült el a labdarúgópálya, a tekepálya és a teniszpálya. A dunántúli kőolajtermelő vállalatok egyesülése magával vonta a sportegyesületek fúzióját is. Így alakult meg 1973 nyarán beolvadt bázakerettyei, majd 1974 tavaszán a lovászi sportegyesületből az Olajmunkás SE Gellénháza székhellyel. A megalakuláskor a szakosztályok zöme – asztalitenisz, sakk, kosárlabda, úszás, tenisz, kézilabda – Gellénházán működött. Az évek során azonban Zala megye három meghatározó olajipari települése a sporttevékenységben egyre inkább önállósodott, és az 1970-es évek vége felé, Gellénházán megtartották az Olajmunkás SE nevet. Ezzel egyidejűleg a sportkörü munká is leszűkült a labdarúgó és teke szakosztályra, valamint a tömegsportra.



Gellénházi Olajmunkás SE zászló

Répcelaki Bányász Sportkör

Az államosítás után a répcelaki sajtgyár felkarolta a faluban is népszerű sportot, a labdarúgást. Támogatásával alakult meg Répcelak első sportegyesülete, a *Kinizsi Sportkör* 1948-ban. A Kinizsi Sportkör egyre több nehézségekkel küzdött, és 1966-ban végleg beszüntette a működését. Az 1960-as években indult be igazán Répcelak új ipari vállalata, a Szénsavtermelő Vállalat. A dinamikus fejlődés számos fiatalat vonzott a gyárba, így szinte törvényszerű volt, hogy sor került egy új sportegyesület megalapítására 1965-ben. A *Répcelaki Bányász Sportkör* kezdetben 3 szakosztállyal rendelkezett: röplabda, asztali tenisz és sakk. Amikor a Kinizsi

1966-ban beszüntette a működését a *Bányász SK* mint jogutód átvette a labdarúgó szakosztályt. A rendszerváltás nem okozott anyagi problémát a csapatnál, 1992-től a Szénsavgyárat privatizáló Linde lett a főszponzor, így a csapat nevet is változott *Linde SE* névre. Az 1997-től Répcelaki SE néven működő sportegyesület teke, labdarúgó és kézilabda szakosztályt működtet. A sporttelep létesítményei: két füves labdarúgópálya, bitumenes kézilabdapálya, kétsávos automata tekepálya, és 3 pályás salakos teniszcentrum.



Répcelaki Bányász Sportkör jelvény, zászló, logó

Déldunántúli Gázszolgáltató Sport Club / Sport Egyesület (DDGÁZ SC/SE)

A Dél-Dunántúli Gázgyártó és Szolgáltató Vállalatot 1964-ben alapították Baranya, Tolna és Fejér megye gázgyárainak és PB-gáz szolgáltatásainak összevonásával. Pécsen 1937-ben alapították a Pécsi Kokszművek SE-t (1937–1949), amelynek jogutódai voltak a következő sportegyesületek: Pécsi Lombik SE (1949–1951); Pécsi Szikra SK (1951–1968); Pécsi Gázmű SK (1968–1993) és a DDGÁZ SC/SE (1993–1996). Szakosztályai voltak akkor: labdarúgás, teke, sportlövészet, tömegsport/szabadidősport. A szénhidrogén-ipar 1996-ban beszüntette a sportegyesület támogatását, és megalakult a Pécs'96 FC.



Pécsi Gázmű SK zászló, logó, emléktál



DDGÁZ SC/SE zászló

Forrás: •Prof. Dr. Winkler András: A SMAFC története. Soproni Műegyetemi Atlétikai és Football Club története. SMAFC, 2026. •Fritz-Molnár Péter: Selmecei sport 1. „Football Selmecezbányán”. OMBKE Hírlevél 2021/5. •Fritz-Molnár Péter: Selmecei sport 1. Hajrá Selmeceibányai FAC! OMBKE Hírlevél 2021/6. •Ötven éves a magyar kőolaj- és földgázbányászat. KfV 1937-1987. Kőolaj- és Földgázbányászati Vállalat, Nagykanizsa, 1987. •MLSZ Adatbank, 2026. •Google AI-mód, 2026. 02. 16. •Szerző saját gyűjteménye, 2026.

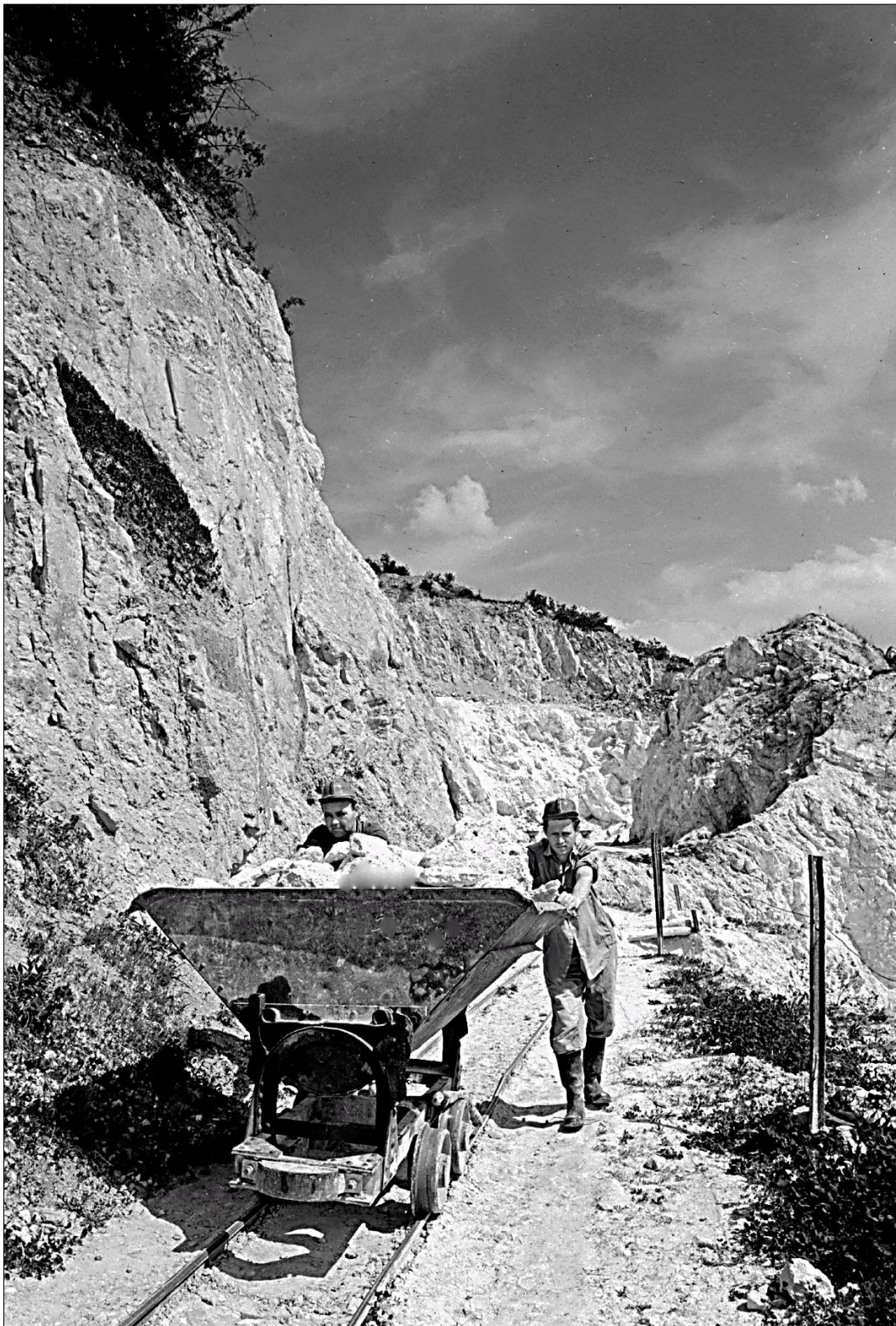
(Folytatjuk)

id. Ősz Árpád

A kép emlék. Emlékkép – Új ásványbánya Tokaj-Hegyalján

Tokaj-Hegyalja, 1966. április 26. A Mád melletti Bonboly bányájából szállítják az ország porcelángyáraiba a kaolint. Az Országos Érc- és Ásványbánya Vállalat fokozza a hegyvidék ásványainak feltárását és feldolgozását. Bővítik a Mádi Bentonitörlő Művet és új bányát nyitnak a Mád melletti hegyvidéken.

Készítette: Mező Sándor; Tulajdonos: MTI Zrt. Fotószerkesztőség

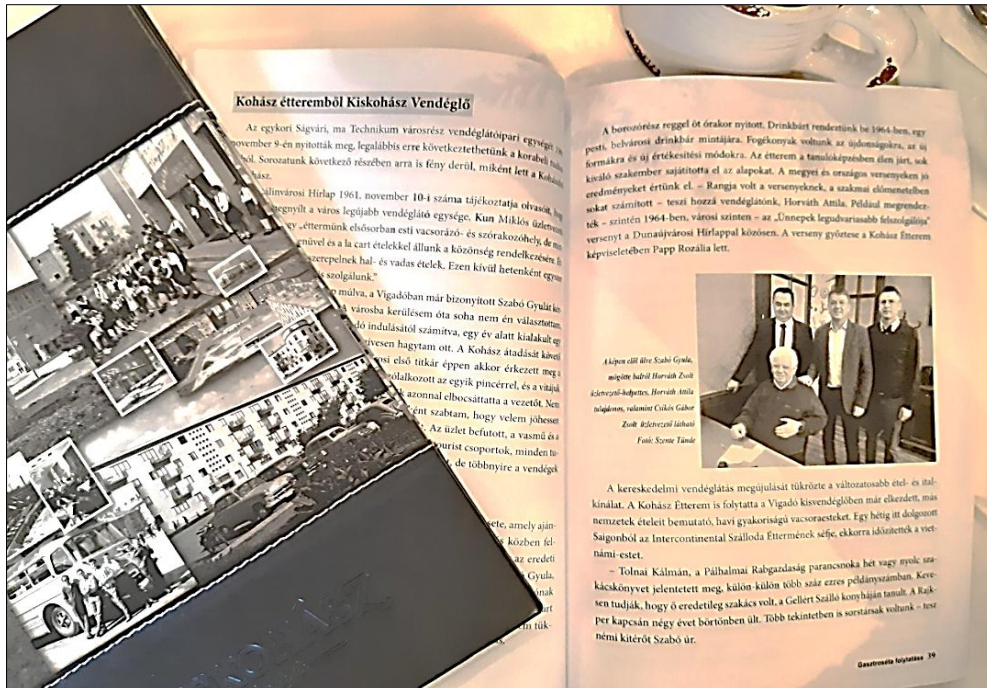


Helytörténeti hívogató

Kiskohász Vendéglő Dunaújvárosban

Régi fotókkal, kohász emlékekkel, a szakma dicső múltjára emlékeztető képekkel várja vendégeit Dunaújvárosban a Kiskohász Vendéglő. No és a séf hitvallása alapján, finom ételekkel is.





Fotók: Szente Tünde

Áprilistól újra látogathatók a népszerű külhoni barlangok

Április 1-jétől újra látogatható négy közkedvelt barlang, melyek közül három – a Jászói- és a Gombaszögi-cseppkőbarlang, valamint az Ochtinai-aragonitbarlang – a Szlovák-karszt területén található, adta hírül a Rozsnyóvidék regionális hírportál.



A több hónapos téli szünet után ismét megnyílik a nyilvánosság előtt a Driny-cseppkőbarlang, amely a látogatható barlangok között az egyetlen nyugat-szlovákiai. A Kis-Kárpátokban található Szomolány (Smolenice/Nagyszombati járás) község közelében lévő természeti képződmény felfedezésének története az ejtőernyő feltalálójához, Štefan Baničhoz kötődik. A barlang „fogazott” szinterfüggönyökkel büszkélkedhet, amit elefántfülnek neveznek – számolt be a Rozsnyóvidék a Szlovákiai Barlangok Igazgatóságának a közlése alapján.

A Kassa közelében található Jászói-barlang volt az első „klasszikus” látogatható szlovákiai barlang. Barlangi medvék, hiénák és ősemberek lakták, a tatárjárás idején pedig a helyiek ide menekültek, hogy megmentse az életüket. Szemet gyönyörködtető a bőséges és változatos cseppkődíszítése – ismertették a barlangigazgatóság bejegyzésében.

A Gombaszögi-cseppkőbarlang a Szlovák-karsztban fekszik, nem igényel megerőltető túrát, gyerekek számára is ideális. Gazdag díszítése sokféle színben pompázik. Kitűnik törékeny és vékony szalmacseppkőveivel, melyek elérik a 3 m hosszúságot is.

Az Ochtinai-aragonitbarlang igazi különlegesség, amelyhez hasonló kevés van a világon. A barlangot véletlenül fedezték fel egy bányászati kutatótárna kialakítása közben. Gyönyörű „aragonitvirágok” díszítik, a színes márvány, amelyeken keletkeznek, megismételhetetlen hangulatot teremt körülöttük – mutatták be a bejegyzésben az egyedülálló barlang kincseit.

A látogatható barlangok leírása, története, az aktuális nyitvatartás, belépődíjak és minden hasznos információ a Szlovákiai Barlangok Igazgatósága honlapján magyar nyelven is elérhető.

(Forrás:rozsnyovidek.sk) Nyitókép: Facebook/SSJ

Mikorra keltezhető a M. Kir. Bányászati és Erdészeti Főiskola Selmecebányáról Sopronba történő áttelepülésének kezdete?

A Magyar Királyi Bányászati és Erdészeti Főiskola áttelepülésével (menekülésével? exodusával? költözésével? távozásával?) kapcsolatban több forrásra lehet támaszkodni, jónéhány tanulmány is napvilágot látott erről a szomorú eseménysorozatról. Az elsődleges források közül a korabeli iktatott iratanyagok – vélhetően az áttelepülés körülményei miatt – sajnos hiányosak, így a Soproni Egyetem Központi Könyvtár és Levéltárában (SoE KL) található iratok és tanácsülési jegyzőkönyvek nem teljesek, viszont a Magyar Nemzeti Levéltár Országos Levéltárában őrzött földművelésügyi minisztériumi és pénzügyminisztériumi, valamint a Győr–Moson–Sopron Megye Soproni Levéltára iratanyagai még rejthetnek érdekességeket, fontos adalékokat. Sajnos kicsi az esély arra, hogy a cseh és szlovák levéltári forrásoknak e területen magyar kutatója akadjon. A másodlagos források pedig sok esetben megbízhatatlanok, erre a témánkat illetően is akad sajnos példa.

Az áttelepüléssel kapcsolatban a legvitatottabb és legbizonytalanabb kérdés az, hogy hajnali 2 órakor gyülekezve a hallgatói csoportok melyik napon indultak el a selmecebányai Óposta (Hellház) elől Hontnémeti irányába új hazát keresni. A helyszín ismert, az indulás pontos időpontja ismert, de a napot illetően – furcsa módon – évszázados bizonytalanság áll fenn. Az utóbbi időben újabb források bukkantak elő, e rövid tanulmány arra vállalkozik, hogy az eddigi források áttekintésével, csoportosításával, súlyozásával és összevetésével következtessen nagy valószínűséggel az áttelepülés napjára.

Számos forrás hangoztatja, a hallgatói csoport megindulásának kiváltó oka az volt, hogy a cseh csapatok megszállták Garamberzencét, azt a vasútállomást, ahol a selmeci keskenynyomtávú vasútról a menekített ingóságokat átrakták a normál nyomtávú vasútra, s az állomásfőnök üzenete hatására döntöttek Selmecebánya (akkor még ideiglenesnek gondolt) elhagyásáról. Az alábbi táblázat ezeket a forrásokat tartalmazza:

Forrás	Garamberzence / Selmecebánya csehek általi megszállásának dátuma	Az utalás minősége
Levéltári források, naplók		
Réz Géza távirata	<i>f. hó 14-én</i> – Gb.	Pontos dátumközlés
Fekete Zoltán naplója	<i>december 15-én (vasárnap)</i> – Gb.	Pontos dátumközlés
Újságcikkek		
Pesti Hírlap (1918. december 17.)	<i>december 14-én</i> – Gb.	Pontatlan dátumközlés
Pesti Napló (1918. december 17.)	<i>december 14-én</i> – Gb.	Pontatlan dátumközlés
Ujság (1918. december 20.)	<i>december 16-án</i> – Sb.	Pontatlan dátumközlés

8 Óraiújság (1918. december 20.)	<i>december 16-án</i> – Sb.	Pontatlan dátumközlés
Tanulmányok		
Fekete Zoltán (1936)	<i>december 15-én</i> – Gb.	Pontos dátumközlés
Jozef Vozár (1968)	<i>december 19. előtt ... egy-két nappal korábban</i> – Gb.	Pontatlan dátumközlés
Miklós Ákos (2017, 2018a, b)	<i>december 15.</i> – Gb.	Pontatlan dátumközlés

Jelmagyarázat: Gb. = Garamberzence csehek általi megszállása, Sb. = Selmecebánya csehek általi megszállása

A források java része az éjjel 2 órai gyülekezés napjára vonatkozik, többségük azonban másodlagos forrás. Az eltérő dátummegadás többek között abból is fakad, hogy a közlők általában nem vették figyelembe azt, hogy az éjfélt előtti és éjfélt utáni éjszakasz eltérő dátumhoz tartozik. A források kritikai elemzésének hiánya pedig azt eredményezte, hogy az egymástól átvett téves dátumok tovább halmozódtak. Az eddig fellelt források az alábbiak:

Forrás	Az áttelepülés dátumára vonatkozó utalás	Az utalás minősége
Levéltári források, naplók		
Fekete Zoltán naplója	<i>december 16-án (hétfő)</i>	Pontos dátumközlés
SoE KL 2.c. 904/1921 jegyzőkönyv	<i>dec. 16-án</i>	Pontos dátumközlés
SoE KL 2.c. 904/1921 névjegyzék	<i>december 15-én</i>	A dátumban az 5-ös számból később 6-ost kerekítettek
Visszaemlékezések		
Világ (1918. december 20.)	[dátum nélkül]	
Popper József (1922)	<i>december 13. A másnapi elvonulásra...</i>	Pontos dátumközlés, ami december 14-ét jelöli
Popper József (in Krug 1930)	<i>december 13. A másnapi elvonulásra...</i>	Pontos dátumközlés, ami december 14-ét jelöli
Szita Dezső (1931)	<i>december 15-én éjfélt után</i>	Pontatlan dátumközlés, ami december 16-át jelöli
Popper József (1943)	<i>december 13. A másnapi elvonulásra...</i>	Pontos dátumközlés, ami december 14-ét jelöli
Popper József (1943) név nélküli kiegészítése	<i>december 15-én és ugyanabban a cikkben december 16-án</i>	Pontos dátumközlés
Fekete Zoltán (1943)	<i>december 15.</i>	Pontos dátumközlés
Lichner József (2004, 2019)	<i>december 11-én éjjel</i>	Pontatlan dátumközlés
Palla Zoltán (in Gál 1996, 2001, 2019, 2023)	<i>[december] 20-án</i>	Pontos dátumközlés

Bakos József (1970, 1972)	<i>december közepén</i>	Pontatlan dátumközlés
Fricz-Molnár Péter (2021a, b)	<i>december 16-án (hétfőn)</i>	Pontos dátumközlés
Tanulmányok		
Fekete Zoltán (1936)	<i>december 16-án</i>	Pontos dátumközlés
Podányi Tibor (1942)	<i>december 16-án</i>	Pontos dátumközlés
Bástyánk (1944)	<i>dec. 13-án</i>	A dátumközlés nem biztos, hogy az áttelepülésre is vonatkoztatható
Jozef Vozár (1968)	<i>december 19. előtt</i>	Pontatlan dátumközlés
Hiller István (1969)	[dátum nélkül]	
Hiller István (1970)	<i>december 14-én hajnalban</i>	Pontos dátumközlés
Hiller István (1975)	<i>december 14.</i>	Pontos dátumközlés
Hiller István (1983)	<i>december 14-én</i>	Pontos dátumközlés
Hiller István (1985)	<i>december 14-én</i>	Pontos dátumközlés
Mastalírné Zádor Márta (2008)	<i>december 13. ... ezután</i>	Pontatlan dátumközlés
Viliam Stockmann (2017)	<i>december 14. ... amikor</i>	Pontatlan dátumközlés
Miklós Ákos (2017, 2018a)	<i>december 15–16 vagy december 20–21 éjszakája</i>	Bizonytalan dátumközlés
Miklós Ákos (2018a kiegészítése)	<i>december 15–16.</i>	Pontos dátumközlés
Sági Éva (2019a)	<i>december 15–16.</i>	Valószínűsített dátum
Sági Éva (2019b)	[dátum nélkül]	
Bartha Dénes – Oroszi Sándor (2019)	<i>december 15–16.</i>	Pontos dátumközlés
Kiss Vendel (2019)	<i>december 13–14.</i>	Pontos dátumközlés
Horváth Barnabás (2019)	<i>december 13–14.</i>	Pontos dátumközlés
Kiss Csaba (2019)	<i>december 14-én (16.) a hajnali órákban</i>	Bizonytalan adatközlés
Nagy László (2020)	<i>december 15-én éjjel kettőkor</i>	Pontatlan dátumközlés, vélhetően 16-át kell alatt érteni
Kronológiák		
Szemerey Tamás (1991)	<i>december 13. ... éjjel 2 óra után</i>	Pontatlan dátumközlés, vélhetően 14-ét kell alatt érteni
Szemerey Tamás (1996)	<i>december 13. ... éjjel 2 óra után</i>	Pontatlan dátumközlés, vélhetően 14-ét kell alatt érteni
Szemerey Tamás (2001)	<i>december 13. ... éjjel 2 óra után</i>	Pontatlan dátumközlés, vélhetően 14-ét kell alatt érteni

A fenti források alapján valószínűsíthető, hogy az áttelepülés kezdetének napja 1918. december 16. (hétfő)!

Az akkori eseményeket tömören és a valósághoz leghűebben Fricz-Molnár Péter foglalta össze 2021-ben: „... az történt, hogy december 15-én, vasárnap délután a cseh katonák elérték Garamberzencét. Erről az ottani vasúti állomásfőnök értesítette a selmeci főiskolásokat. Ők ebből adódóan még aznap este gyűlést tartottak a bányászati épület földszinti mennyeiségben (VIII.) előadójában, majd a városvezetőkkel történt esti/éjjeli konzultáció után elhatározták a távozást, amihez megkezdtek a személyes dolgaik csomagolását, illetve lovas szánok és kocsik rekvirálását.

A főiskolások másnap, azaz december 16-án, hétfőn hajnali kettő órakor elindultak a selmeci Akadémia utcai Óposta elől Hontnémetibe. A hallgatók onnan vasúton továbbhaladva még aznap, vagyis hétfő éjjel 11 órára Vácon át megérkeztek a budapesti Nyugati pályaudvarra.” Ebben a leírásban csak a hajnali 2 órai indulás vitatható, ugyanis több forrás azt említi, hogy 2 órára hirdették meg a gyülekezést és 1/3-kor indult meg a hallgatóság az Óposta (Hell-ház) elől.

BARTHA DÉNES
Soproni Egyetem

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 e-mail címre küldje el.

A Hírlevélre **itt** tud feliratkozni.

Lektori munkák: Keményváriné Nagy Alexandra

A Hírlevelet összeállította: Hajnal József