



H Í R L E V É L

2 0 2 6 / 1 1

2 0 2 6 . M Á R C I U S 2 5 .

Tartalom

TARTALOM	1
ÚJ TAGOK AZ EGYESÜLETBEN	3
MEGHÍVÓ	4
LXIV. BÁNYAMÉRŐ KONFERENCIA	6
MEGHÍVÓ	8
54. MŰSZAKI KÉMIAI NAPOK VESZPRÉMBEN	9
INVITATION TO 66TH IFC PORTOROZ 2026	12
EGYESÜLETI AKTUALITÁSOK	14
TISZTÚJÍTÓ KÜLDÖTTGYŰLÉS: ÁPRILIS 2-IG VÁRJÁK A JAVASLATOKAT	14
ÖTLETEKET, JAVASLATOKAT VÁRNAK A SZÍNVONALAS EGYÜTTMŰKÖDÉSHEZ	15
MŰZEUMOK MAJÁLISA: FELHÍVÁS A PARTNER INTÉZMÉNYEKHEZ, EMLÉKHELYEK SZAKEMBEREIHEZ	15
BESZÁMOLÓ TISZTÚJÍTÓ HELYI SZERVEZETI ÜLÉSEKRŐL	16
KÉRIK A TISZTÚJÍTÓ ÜLÉSEK JEGYZŐKÖNYVEIT	17
ELHUNYT BARABÁS LÁSZLÓ, AZ „OLAJOSOK DOYENJE” (1926-2026)	18

JÁGER ZOLTÁNRA EMLÉKEZVE.....	19
ELHUNYT DR. EISNER BÉLA OKLEVELES BÁNYA- ÉS VILLAMOSMÉRNÖK.....	20
A TAGDÍJ BEFIZETÉSÉNEK HATÁRIDEJE ÉS MÓDJAI.....	22
TÁJÉKOZTATÁS A 2026. ÉVI METÁNKIBOCSÁTÁSI JELENTÉSEK HITELESÍTÉSÉRŐL – EU 2024/1787 RENDELET.....	23
AZ ÚR ÉLMÉNYE, ELSŐ KÉZBŐL.....	26
FELHÍVÁS ARANY-, GYÉMÁNT-, VAS- ÉS RUBINOKLEVÉL IGÉNYLÉSÉRE.....	27
ÁSVÁNYELŐKÉSZÍTÉSTŐL AZ ELJÁRÁSTECHNIKÁIG SZAKMAI-TUDOMÁNYOS KONFERENCIA	29
HÍREK AZ ENERGETIKA VILÁGÁBÓL	33
AMIT MEGVÁSÁROLTUNK AZ A SAJÁTUNK?	35
REPÜLŐGÉPRŐL KUTAT OLAJ UTÁN A MOL	38
GEOTERMIKUS KUTATÁS INDULT ESZTERGOM TÉRSÉGÉBEN.....	39
A KÉP EMLÉK. EMLÉKKÉP – GÉPGYÁRTÁS – DIMÁVAG.....	41
MÚZEUMI HÍVOGATÓ.....	42
SELMECI EMLÉKKÖNYVTÁR A MISKOLCI EGYETEMEN.....	42
EGY KIS SEGÍTSÉG A BARÁTOKTÓL	44

Új tagok az Egyesületben

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

Bányászati Szakosztály	
Budapesti Helyi Szervezet	Kovács Zsolt
Kőolaj, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály	
Alföldi Helyi Szervezet	Földes Tamás
Egyetemi Szakosztály	
Erdélyi János Péter	

Jó szerencsét!



MEGHÍVÓ

az

Országos Magyar Bányászati és
Kohászati Egyesület

BÁNYÁSZATI SZAKOSZTÁLY

2026. március 28-án, szombaton

11 órakor kezdődő

Szakosztályi Tisztújító

KÜLDÖTTGYŰLÉSÉRE

A fizikai megjelenéssel párhuzamosan biztosítjuk az online részvétel és titkos szavazás lehetőségét, mely nagyban segíti a határozatképeséget, és az első Küldöttgyűlés sikerét!

Helyszín:

OMBKE Székház

1107 Budapest, Hizláló tér 1.

Határozatképtelenség esetén az ismételt Küldöttgyűlés ugyanezen a helyszínen **2026. április 11-én, szombaton 11.00-kor** kerül lebonyolításra.

N A P I R E N D

10.15–11.00 Érkezés, regisztráció

Himnusz

Elnöki megnyitó

Szakosztályi beszámoló

A Bányászati Szakosztály 2026. évi költségvetése

A 2026. évi szakosztály javaslatok egyesületi kitüntetésre

Hozzászólások, indítványok, határozati javaslatok

Szavazás a határozati javaslatokról

Jelölő Bizottság jelentése, Szakosztály vezetőség, egyesületi küldöttek megválasztása, és javaslat az egyesületi elnökségi tagokra, egyesületi elnökre, alelnökre

BÜFÉ, SZÜNET

Hozzászólások, indítványok

Választási eredmény ismertetése

Elnöki zárszó

Erdész-, Kohász-, Bányászhimnusz

Kérjük tagtársainkat, hogy a Küldöttgyűlésen lehetőség szerint egyenruhában jelenjenek meg!

* * *

A Küldöttgyűlés nyilvános, melyen a szakosztályi küldöttek szavazati joggal, a Szakosztály többi tagja (tiszteleti, egyéni és pártoló jogi tagok) tanácskozási joggal vehetnek részt.

* * *

Ha a Küldöttgyűlés a meghirdetett időpontban határozatképtelen lenne, akkor az új Alapszabály értelmében új Küldöttgyűlést kell a Szakosztály elnökének összehívni az eredeti időponthoz képest 3 és 15 napon belül az eredetileg meghirdetett napirend szerint. A leírtak miatt kérjük, a küldött tagtársak fegyelmezett megjelenését!

* * *

Jó szerencsét!

OMBKE Bányászati Szakosztály vezetősége



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 Kővágószőlőszóra
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 lejártá 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.



MEGHÍVÓ

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 tart

2026. április 8-án, (szerdán) 10 órakor
a várpalotai Thury-várban (Várpalota, Hunyadi Mátyás tér 1.)

Program:
Kultúrműsor, Borbély Zsuzsi ének

Szakmai előadás
A „Gruben”, mint magyarországi bányászruha – Dr. Szemán Attila
főmuzeológus

Koszorúzás
Tisztelettel kérjük, hogy koszorúzási szándékukat a szervezet és koszorúzók
nevének megadásával

Pintér Marcsi részére marcsi.pinter@banyaszat.org vagy ITT 2026. április 7-
ig jelezni szíveskedjenek!

Állófogadás
A program várhatóan 12.30 körül fejeződik be.

A programra tisztelettel meghívja és várja

a Szervező
Bizottság

Jó szerencsét!

Köszönjük, ha bányász/kohász egyenruhában vesz részt az emlékülésen!

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.

Jelentkezni tudományos előadással 2026. március 31. napjáig lehet [itt](#)

Megtisztelő részvételére számítunk, találkozzunk újra.

A konferencia témakörei:

- *biomassza hasznosítás, alternatív energiák és alkalmazásuk, energiahatékonyság*
- *bioszenzorika, bionanotechnológia, bioanalitika és mikrofluidikai rendszerek*
- *biotechnológia és bioméregés, reaktorteknikai, enzim- és membrán-technológia*
- *energetika*
- *fenntartható mobilitás, olajipar*
- *folyamatrendszerek 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**

Meghívó

A Magyar Tudományos Akadémia és a Teleki László Alapítvány tisztelettel meghívja a II. Rákóczi Ferenc születésének 350. és a Magyar Tudományos Akadémia alapításának 200. évfordulójára emlékezés jegyében született *II. Rákóczi Ferenc fejedelem élete és rodostói emigrációja* című, magyar–török kétnyelvű tanulmánykötet második kiadásának bemutatójára.

HELYSZÍN:

Magyar Tudományos Akadémia Székháza – Díszterem

(1051 Budapest, Széchenyi tér 9. I. em.)

IDŐPONT:

2026. március 27., péntek 15:00–16:30

MTA 200 ÉVES
A MAGYAR
TUDOMÁNYOS
AKADÉMIA



A rendezvényt megnyitja **Vásáry István**, az MTA rendes tagja

PROGRAM:

Köszöntő

Freund Tamás, a Magyar Tudományos Akadémia elnöke

Őexcellenciája C. Gülşen Karanis Ekşioğlu, a Török Köztársaság

Magyarországra akkreditált nagykövete

A száműzött II. Rákóczi Ferenc fejedelem diplomáciai és kultúraközvetítő szerepe újabb kutatások alapján

Tóth Ferenc történész, az MTA doktora, az ELTE HTK Történettudományi Kutatóintézet tudományos tanácsadója

II. Rákóczi Ferenc alakja a nemzeti emlékezetben és a történettudományban

Mészáros Kálmán PhD, történész, a Hadtörténeti Intézet és Múzeum tudományos főmunkatársa

Genius Loci – A borsi Rákóczi-kastély szerepe a Rákóczi-kultusz

továbbéltetésében **Diószegi László PhD**, a Borsi Rákóczi Kastélyközpont igazgatója, a Teleki László

Alapítvány igazgatója

A II. Rákóczi Ferenc fejedelem élete és rodostói emigrációja című

tanulmánykötetet bemutatja **Vásáry István**, az MTA rendes tagja

A kötet szerzői: **R. Várkonyi Ágnes, Köpeczi Béla, Dávid Géza, Tasnádi Edit**,

Fodor Pál, Tóth Ferenc, Nagy Ferenc, Tóth Csaba, Somogyi Gréta

Szerkesztő: **F. Tóth Tibor**

Kiadó: **Teleki László Alapítvány**

Zárszó

A tanulmánykötet a rendezvény alkalmával kedvezményes áron megvásárolható.

rendezvény résztvevői tárlatvezetés keretében megtekinthetik a *200 év kincsei* című kiállítást, ahol az MTA Könyvtár és Információs Központ és az MTA Művészeti Gyűjtemény egy-egy tárlata tekinthető meg nemzeti kincseinkből.

Az eseményen való részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött. Részvételi szándékát az alábbi online felületen tudja jelezni: **REGISZTRÁCIÓ**

A rendezvényről kép- és hangfelvétel készül, részvételével egyben hozzájárul nyilvános publikálásukhoz

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

Adalék az invitációhoz

Az OMBKE vezetése fontosnak tartja, hogy színvonalas szakmai kapcsolatot, együttműködést alakítson ki a szomszédos országok, hasonló szakmai alapokon működő szervezeteivel. Ezért lényeges, hogy kölcsönösen részt vegyünk a szakmai konferenciáikon, kapcsolatot teremtsünk a kollégákkal, információt cseréljünk velük. Ennek jegyében találkozott tavaly Dr. Szombatfalvy Anna, az OMBKE elnöke valamint Dr. Fegyverneki György, az OMBKE alelnöke és a Szlovén Öntészeti Egyesület elnöke, Mirjam Jan-Blažić. A felvételünk ezen az eseményen készült.



At the electoral General Assembly of the Slovenian Foundrymen Society, MSc. Mirjam Jan-Blažić was re-elected for the 2025–2029 term. The Society, one of the largest and oldest technical associations in Slovenia, brings together key foundry companies as well as numerous experts from Slovenia and abroad. As an organisation operating in the public interest in the field of scientific research, it has been publishing the journal *Livarski vestnik* for more than seven decades and has been organising the international foundry conference in Portoroz, one of the major events in the region. In 2019, as a member of the World Foundry Organization (WFO), the Society hosted the World Foundry Forum in Portoroz.

A Szlovén Öntészeti Egyesület közgyűlésén Mirjam Jan-Blažić elnököt (képünkön) újraválasztották a 2025–2029-es ciklusra. A Társaság, Szlovénia egyik legnagyobb és legrégebbi műszaki egyesülete, kulcsfontosságú öntödei vállalatokat, valamint számos szlovén és külföldi szakértőt tömörít. A tudományos kutatás területén közhasznú szervezetként több mint hét évtizede adja ki a *Livarski vestnik* folyóiratot, és szervezi a portorozi nemzetközi öntödei konferenciát, amely a régió egyik legfontosabb eseménye. 2019-ben a Világ Öntészeti Szervezete (WFO) tagjaként a Társaság adott otthont az Öntödei Világkongresszusnak Portorožban.

Egyesületi aktualitások

Tisztújító Küldöttgyűlés: április 2-ig várják a javaslatokat

Tisztelt Tagtársunk!

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület májusi Küldöttgyűlésén tisztújításra kerül sor. Jelenleg a Helyi és Területi Szervezetek tisztújítása már a befejezéséhez közeledik, és az egyes Szakosztályok is készülnek a tisztújításra.

A májusi Küldöttgyűlés keretében meg kell választanunk az OMBKE új elnökét, bányász és kohász alelnökét, az elnökség tagjait (szakosztályonként 1-1 főt, a Bányászati Szakosztály részéről 3 főt), a Felügyelő Bizottság elnökét, két tagját és póttagját.

Az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesület Jelölő Bizottsága várja az Egyesületünk Alapszabálya szerint az új tisztségviselők személyére vonatkozó javaslatokat a Szakosztályoktól, a Helyi és Területi Szervezetek, valamint az egyéni tagok részéről beérkezett javaslatok alapján.

A javaslatokat a tisztségviselők személyére az egyes Szakosztályok jelölő bizottsági tagjai felé kell leadni 2026. április 2-ig, és a Jelölő Bizottság az Alapszabály és SZMSZ szerint jár el a továbbiakban. Az OMBKE Jelölő Bizottság tagjai a következő személyek: Dr. Török Tamás (Egyetemi - Szakosztály), Hajnal János (Fémkohászati Szakosztály), Hajnáczy Tamás (Bányászati Szakosztály), Nagyné Halász Erzsébet (Vaskohászati Szakosztály), Katkó Károly (Öntészeti Szakosztály), Ősz Árpád (Kőolaj-, Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály).

Kérjük, hogy csak olyan személyeket jelöljenek, akik előzetesen szóban nyilatkoznak, hogy a jelölést elfogadják. Erről és az összeférhetetlenségről később írásban is nyilatkoznia kell az egyes jelölteknek!

Várjuk a jelöléseket, és sok sikert a szakosztályi tisztújításokhoz!

Jó szerencsét!

Németh László

OMBKE Jelölő Bizottság elnöke

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 címeiken 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.

A 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 Történeti és Múzeumi Bizottsága

Beszámoló tisztújító helyi szervezeti ülésekről

Bányamérő Szakcsoport

2026.02.27-én lezárult a Bányamérő Szakcsoport tisztújító szavazása. A szavazásra jogosult OMBKE-tagok létszáma 25 fő volt. A választás online formában zajlott 2026.02.18. – 2026.02.27. között a kiküldött szavazó űrlapok segítségével. A szavazásra jogosultak közül tizennégyen küldték vissza a válaszukat.

A választás végeredménye:

A Szakcsoport elnöke egyhangúlag: **Dobos Szabolcs** okleveles bányamérnök

A Szakcsoport titkára egyhangúlag: **Czuczai Tamás** okleveles földmérő mérnök, okleveles bányamérnök

A Szakcsoport alelnökei: **Serfőző Krisztián** okleveles földmérő mérnök, MOL Nyrt. bányamérési csoportvezetője; **Dr. Havasi István** Miskolci Egyetem Bányamérési és Geodéziai tanszékvezetője

Salgótarján

A Bányászati Szakosztály Salgótarjáni Helyi Szervezeténél február 26-án tartották meg a tisztújító ülést. A Jelölő Bizottság tagjai: **Horsa Ottó dr.** és **Molnár István** voltak, míg a Választási Bizottságban: **Diósi János** és **Patakfalvi Zoltán** tevékenykedett, a szavazatokat **Tóth János** és **Varga Tibor** számlálta.

A megválasztott tisztségviselők:

Elnök: **Szilveszter Tibor**

Titkár: **Józsa Sándor**

Vezetőségi tagok: **Szilveszter Tibor, Józsa Sándor, dr. Horsa Ottó**

Szakosztályi küldöttek nevei: **Szilveszter Tibor, Józsa Sándor, Gál Attila, Kövesi Tibor, Livo László, Gáspár Gyula**

Ferencz István Észak-dunántúli Kohászati Regionális Szervezet

Az **Öntészeti Szakosztály Ferencz István Észak-dunántúli Kohászati Regionális Szervezeténél** is lezajlott a tisztújító tanácskozás. A Jelölő és a Választási Bizottság tagjai **Márkus Róbert, Marusinszky Nándor, Nyeste Viktor** voltak.

Elnöknek **Szuhányi Zsoltot** választották, a titkár tisztségét **Farkas György** kapta meg, a titkárhelyettes **Molnár Zsolt** lett.

Vezetőségi tagok: **Tóth Márta, Lovas László, Leskó Zsolt, Nyeste Viktor, Tóth Norbert, Stenger-Zubács Róbert**

Szakosztályi küldöttek nevei: **Tóth Márta, Lovas László, Leskó Zsolt, Nyeste Viktor, Tóth Norbert.**

Kőolaj Földgáz - és Vízbányászati Szakosztály Siófoki Helyi Szervezete

A Kőolaj Földgáz- és Vízbányászati Szakosztály Siófoki Helyi Szervezetének 25 tagjából tizenheten szavaztak a tisztújítás eseményén.

A választást online, Teams-értekezlet formájában tartották meg.

A Jelölő Bizottság tagjai: **Gábris Tibor, Chován, Péter Vas István**, a Választási Bizottság tagjai: **Széplaki Gábor, Árvai Gábor, Bucskó Ernő** voltak.

A szavazatszámállók nevei: **Kurucz Emese, Kürthy Zoltán, Pásztor Sándor**.

A megválasztott tisztségviselők:

Elnök: **Lukács Ottó**

Titkár: **Vincze Ferenc**

Vezetőségi tagok: **Kurucz Emese, Chován Péter, Széplaki Gábor**

A szakosztályi Küldöttek nevei: **Gábrisné Anikó, Gábris Tibor, Lukács Ottó, Vincze Ferenc, Chován Péter**

MEGHÍVÓ

**TAVASZVÁRÓ
HAGYOMÁNYŐRZŐ
SZAKESTÉLYRE**

**2026. Április 02.
(Csütörtök) 18:00 óra
SZFVÁR. Alu Múzeum, Zombori u. 12**

JÓ SZERENCSET!

Országos Magyar
Bányászati és Kohászati Egyesület
1892-1955
OMBKE SZFVÁR
Fémkohászati Szakosztály
Székesfehérvári Helyi Szervezete

A szakestély regisztrációhoz kötött!
Invitáció: 3000 Ft; Jelentkezni: Simon Lászlónál (30/3788475)
Szalay Zsoltnál (30/4716053) ombke.szekesfehervar@gmail.com,

Kérik a tisztújító ülések jegyzőkönyveit

Egyesületünk szervező titkárától, Jófejű-Wéber Kingától érkezett a következő kérés:

„Tisztelettel megkérjük a helyi szervezetek képviselőit, hogy az idei tisztújítással kapcsolatban a helyi szervezeteknél lezajlott elnökségi ülések választási jegyzőkönyveit szíveskedjenek megküldeni az OMBKE titkárságára:

ombke@ombkenet.hu

Köszönjük! Jó szerencsét!

Jófejű-Wéber Kinga
szervező titkár”

Elhunyt Barabás László, az „olajosok doyenje” (1926-2026)



Életének 100. évében rövid szenvedés után, csendben eltávozott közülünk az „olajosok doyenje”, Barabás László gránitokleveles bányamérnök.

1926. november 11-én született a Szatmár vármegyei Rápolton. Édesapja már 1923-tól az olajipari kincstári fúrásoknál, majd a MAORT-nál dolgozott, így elemi iskoláit több helyen (Tisztaberekén, Nagykanizsán, Székesfehérváron és Pécsen) végezte, Székesfehérváron érettségizett, majd a bányamérnöki diplomáját a József Nádor Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Bányamérnöki Karán, Sopronban vette át 1950-ben.

Jubileumi bányamérnöki díszoklevelei: aranydiploma (2000), gyémántdiploma (2010), vasoklevél (2015), rubinoklevél (2020), végül az olajmérnökök közül egyedüli gránitoklevél (2025). Élete és pályája során tekintélyt és elismerést szerzett mind szakterületén, mind személyes környezetében itthon és külföldön.

Mérnöki karrierje a dunántúli szénhidrogén kutatáshoz és termeléshez kapcsolódik. Évtizedeken átívelő gazdag szakmai munkásságának főbb állomásai: az egyetem elvégzése után olajipari hivatását 1950-ben a Dunántúli Ásványolajkutató és Mélyfúró Vállalatnál kezdte. Vezető fúrómérnök a MASZOLAJ inkei, igali, karádi, buzsáki és mezőkeresztesi kutatófúrásainál. Két év kitérő után - mely alatt a komlói szénmedence kutatófúrásait irányította - 1956-tól ismét a dunántúli olajmezőkön dolgozik.

1956-57 között üzemvezető a bázakerettyei olajtermelő vállalatnál, ahol később a termelés mellett folytatott ún. nagymélységű (3000-5000 méter talpmélységű) fúrási műveleteket irányította. A nagy hőmérsékletű és túlnyomásos kútviszonyok sok új problémájával találkozott, melyek megoldását eredményesen vezényelte le. Az OKGT nagykanizsai székhelyű Dunántúli Kőolajfúrési Üzemenél (DKFÜ) 1957-77. között termelési osztályvezető, majd 1964-től főmérnök, végül műszaki igazgató.

1978-tól a dunántúli fúrási és termelési vállalatok, valamint a Kiskunhalas, Szank környéki termelő területek összevonásával megalakult Kőolaj- és Földgázbányászati Vállalat (KFV) ennek műszaki igazgatóhelyettese, majd vezérigazgató-helyettese lett. Ebből a beosztásból vonult nyugállományba 1986. év végével.

Nyugdíjazását követően 1986-után az OKGT, majd a MOL felkérésére szakértői tevékenységet folytatott. A szakmában eltöltött 40 év alatt közvetlen vagy közvetett irányítóként részt vett a Budafa, Lovászi, Nagylengyel, Babócsa, Szank, Zsana olajmezők kutatásában és feltárásában. Szívügyének tekintette a meddő kutak termálkúttá történő átképzését (Bük, Zalakaros, Igal, Buzsák, Szentes stb.).

Aktív szerepet vállalt az első külföldi olajipari export vállalkozás (Irak, Jambur és Basra) megszervezésében, szerződéskötésében és a kivitelezésben. Részt vett a hazai kitérővédelem megszervezésében, több hazai olaj- és gázkitérés elhárításának közvetlen irányításában - köztük a legemlékezetesebb 1979. évi zsanai műveletekben.

Számos publikációja jelent meg különböző hazai és külföldi szakfolyóiratban, gyakran vett részt és tartott előadást itthon és nemzetközi konferencián. Több éven át oktatott nappalis és levelezős hallgatókat a nagykanizsai Kőolajbányászati és Mélyfúróipari Technikumban és annak jogutódainál.

1955-től tagja az Országos Magyar Bányászati és Kohászati Egyesületnek (OMBKE), a Kőolaj,- Földgáz,- és Vízbányászati Szakosztály munkáját vezetőségi tagként és egyesületi bizottságok tagjaként koordinálta, egyik alapítója és aktív résztvevője volt a Nagykanizsai Olajos Szeniorok Hagyományápoló Körének.

A Magyar Autóklub Nagykanizsai Helyi szervezetének a létrehozója és több, mint hét évtizedig elnöke, a klub országos elnökségének tagja volt. Szakmai és egyesületi tevékenységét számos kitüntetéssel (Népköztársaság Elnöki Tanácsi, Minisztertanácsi, Miniszteri kitüntetések, Munka Érdemérem arany, ezüst fokozat, Mikoviny Sámuel, Sóltz Vilmos emlékérmek, OMBKE Tiszteleti tagság) ismerték el. Nagyra becsült és tisztelt kollégánk, mentorunk és barátunk 100. születésnapjára tervezett és előkészítés alatt álló ünnepi rendezvényen, a köszöntés helyett már csak a megemlékezés lesz a fő program...

Feledhetetlen emlékű édesapától, nagypapától és dédapától búcsúzik 2 gyermeke, 4 unokája, 6 dédunokája.

Tisztelt és nagyra becsült kollégánktól, barátunktól a Budapest XI. ker. Szt. Gellért plébánia templomban búcsúztunk 2026. március 24-én, és mondtunk Neki utolsó Jó szerencsét!

Jáger Zoltánra emlékezve

Morvai Tibor levelező listáján olvastuk:

Kedves Listatársaim!

Sűrű napjaim vannak mostanában, tegnap csak későn tudtam bekapcsolni a gépem.

Megdöbbenéssel olvastam Gömb levelét, hogy előző éjjel elhunyt Jáger Zoltán, aki mindenkinek csak Jagger vagy Jager volt. Okát nem tudtam, nálunk valahogy tabu egy-egy haláleset kapcsán, hogy mi történt, talán mert nem vagyunk biztosak benne, hogy jól tudjuk. Én úgy tudom hirtelen rosszul lettem, amelyet hosszas sikertelen újraélesztés követett.

Ennyi egy élet. Az ember dolgozik, mint mindenki más ebben a korban, aztán egyszer csak jön egy váratlan rosszul lettem és megáll a "motor". A

dolog tragikumát az adja, hogy nagyon fiatal volt még, a mai korban 53 év annak számát.

Jaggernek én tiszteletbeli évfolyamtársa voltam. Nagy megtiszteltetés ez egy oktatónak, tudom - mint valétaelnöknek - neki köszönhetem, valószínűleg ő javasolt az évfolyamnak.

2002-ben ezért csináltattam új egyenruhát, hogy a Szalagavató szakestélyen ne kelljen sem

neki, sem másnak szégyenkeznie miattam. 23 éve viselem büszkén a tiszteletbeli évfolyamtárs címet.

Talán 2002 őszén Zergi Pisti (egy másik "évfolyamtárs") meghívott bennünket Kesznyétenbe egy finom pincepörköltre, akkor készült a lenti kép, a pulóveres.

Innen Béres Dezső hiányzik, de a másik képen már megvan.

A másik már 2003 kora nyarán készült, feljött az egész művelős végzős tankör, mind a négy ember, nagyon meleg volt. Kicsit nekivetkőztünk. Volt egy kis tolcsvai borom, hoztak kolbászt kenyeret, jól elbeszélgettünk. Aztán elfogyott az ennivaló, Ricsi, Szabó Ricsi vállalta, hogy elmegy valamiért az egyetemi ABC-be. Kenyér nem volt, ment tovább Tapolcára. Én meg bevittem egy szatyor májkrémet, aztán folyt tovább a nemhivatalos évszóró "buli". Régen éreztem magam ilyen jól.

Most meg - ahogy szoktam mondani vagy inkább írni - kevesebben lettünk. Elment egy jó cimborá, egy elkötelezett hagyomány ápoló, egy jó barát, egy jó szakember. Nagyon fiatalon.



Én ezzel a 2 fényképpel és ezzel a kissé kaotikus írással búcsúzom Jáger Zoltántól, Jaggertől. Nyugodjék békében!

Jó szerencsét!

Morvai Tibor

Elhunyt Dr. Eisner Béla okleveles bányá- és villamosmérnök

Kedves Listatársaim!

Köszönettel továbbítom listatársunk – Dr. Zsíros László – levelét. A mellékleteket itt találjuk:

„Tisztelt Kollégák!

Sajnálattal továbbítom Fekete András, Dr. Eisner Béla unokája levelét, amelyben tájékoztat bennünket, hogy Béla bácsi, az Alapítvány alapító tagja hosszú ideje tartó betegségben elhunyt. Szeptemberben lett volna 88 éves. A pályafutásának néhány állomását tartalmazza a 2017-ben kapott Hell-Bláthy Díjhoz kapcsolódó életrajzi adat, amely az Alapítvány honlapján megtekinthető:

Dr. Eisner Béla okl. bányagépészmérnök, okl. villamosmérnök 1938. szeptember 24-én született Budapesten. 1953-ban kezdte meg tanulmányait az Esztergomi „Hell József Károly” Bányagépészeti Technikumban, ahol 1957-ben kitűnő eredménnyel bányagépész technikus oklevelet kapott. 1962-ben a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Bányamérnöki Karán bányagépész-mérnöki oklevelet szerzett. Második, villamosmérnöki diplomáját már munka

mellett 1968-ban a Budapesti Műszaki Egyetem Villamosmérnöki Karán erősáramú automatika szakon szerezte.

Első munkahelyén, a Komlói Szénbányászati Tröszt Zobák Bányáüzemében művezetőként, majd főművezető, tervezőmérnök beosztásokban dolgozott 1971-ig.

Nevéhez kötődik a dízelmozdony kerekek kopógyűrűinek zslugorkötéssel történő javításának kifejlesztése, a javító-hegesztőműhely légszívó-rendszerének tervezése, megvalósítása és a bányáüzem tűzvédelmi rendszerének részét képező hidraulikus pernyeleadó rendszer tervezése, kialakítása, üzemeltetése. Részt vett az István aknai gépesített frontfejtési kísérletekben. 1971-ben meghívták a Mecseki Ércbányászati Vállalathoz, ahol az 1995-ben történt nyugdíjazásáig főleg műszaki fejlesztésekkel foglalkozott. Részt vett a mélybányászattal kapcsolatos fejlesztésekben is. Tervezői, fejlesztői munkája a bányalevegő hűtésére, a klimatizálásra specializálódott. A Mecseki Ércbányák első központi hűtőtelepének megépítésében vezetőtervezői feladatot kapott. Sajnálatos tény, hogy a hűtőtelep megépítése 95% -os készülségi állapotban a bányabezárás miatt félbeszakadt.



A klimatizálási ismereteire alapozva 1988-ban írta és védte meg a mélybányák klimatizálásának Mecseki Ércbányák körülményeire történő alkalmazásáról szóló doktori dolgozatát a Nehézipari Műszaki Egyetem Bányagéptan Tanszékén.

A kilencvenes évek elejétől, egyéni vállalkozóként, mint tervező- fejlesztő, ipari automatikák tervezésével foglalkozott. Ezen időszakának egyik jelentős munkája volt a Mecseki Ércbányák egyik fővízmentesítő telepének automatizálása, mely a bánya bezárásáig üzemelt.

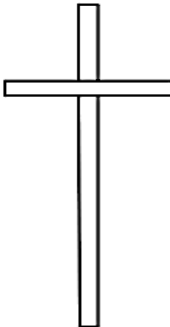
A 2010-es években tervező-fejlesztői tevékenységét főállású nagypapaságra váltotta, két lánya, öt unokája van.

A Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért Alapítvány alapító tagja volt.

Nyugodjék békében! Emlékét megőrizve mindannyiunk nevében mondok utolsó Jó szerencsét!

Dr. Zsiros László

a Bányagépészet a Műszaki Fejlődésért Alapítvány Kuratóriumának elnöke „



*„Olyan csend van így nélküled, hogy szinte hallani,
Amit még utoljára akartál mondani”*

/Váci Mihály/

Fájdalommal és Isten akaratában megnyugvást keresve tudatjuk, hogy szerettünk

DR. EISNER BÉLA
okleveles bányagépész- és villamosmérnök

2026. március 15-én hosszú, türelemmel viselt betegség után elhunyt.

Szerettünktől római katolikus szertartással a pécsi köztemető kápolnájában 2026. március 30-án 12:00-kor tartott gyászmisén és az azt követő temetésen veszünk búcsút.

*„Küzdöttél, de már nem lehet,
Csend ölel át és szeretet.
Csak az hal meg, kit felednek,
Örökké él, kit igazán szeretnek.”*

/Kosztolányi Dezső/

A tagdíj befizetésének határideje és módjai

Tisztelt Tagtársak!

A 2026. évi tagdíjak befizetési határideje:

2026. március 31.

1.A befizetés történhet: Az Egyesület Online-on keresztül bankkártyával.

**2.Banki átutalással az Egyesület OTP-nél vezetett bankszámlájára.
Bankszámlaszám: 11705008-20041982-00000000**

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!

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

ESG - új vállalatirányítási politika

(Environmentaj, Social, Governance) – Környezeti, Társadalmi és (vállalat) Irányítási rendszerek
Az ESG- az Európai Unió CSRD (Corporate Sustainability Reporting Directive) irányelve kötelezővé tette

Előbb-utóbb a kis- és középvállalkozásoknak új kötelezettségekre kell számítaniuk, fenntarthatósági beszámolók, valamint a megrendelőiktől érkező beszállítói kérdőívek formájában.

A bányászat, kohászat előtt álló kihívás nem csupán szabályozási kényszer, hanem **történelmi lehetőség** a piaci pozíció megerősítésére, mivel az ESG egy olyan **fenntarthatósági keretrendszer is**, amely alapjaiban formálja át a vállalati működést és a befektetési, megrendelési döntéseket.

Miért most és miért együtt?

🌱 Szabályozási nyomás

Az EU Green Deal nem választási lehetőség!
A kérdés az, hogy felkészülten, vagy késve reagál a cég a piaci nyomásra.

🏆 Tanúsítvány nélkül nem megy!

Azok a vállalatok, amelyek komolyan veszik az ESG-t, vonzóbbak lehetnek a befektetők, a megrendelők és a fogyasztók számára egyaránt.

💡 Jelenlegi probléma (pl.)

Hogyan lehet objektívan megítélni egy cég ESG teljesítményét, mert még nincsenek egységesített szabványok...

📈 Innovációs driver

Zöld technológiák, anyag- és hatékonyság-innovációk, körforgásos gazdaság – aki most lép, az alakítja a jövőt.

Mit kap a vállalatuk egy profi partneri együttműködéstől?

- **Teljes vezetői részvétel:** CEO-tól a mérnökségig minden funkció bevonva a szakterületi alkalmakon
- **Iparági best practice-ek és innovatív ötletek:** workshoponként 4 inspiráló szakmai előadás
- **Stratégiai partnerségek:** Közvetlen kapcsolatépítés a kulcsszereplőkkel
- **Fenntarthatósági tanácsadás:** 4 óra/cég személyes konzultáció testreszabott megoldásokkal
- **Konkrét projektek:** Minden alkalom végén meghatározott projektötletek és továbblépési stratégiák
- **Havi hírlevelek:** Aktuális EU-s és hazai szabályozási fejlemények követése
- **Versenyelőny:** Példaértékű kezdeményezés részese – új üzleti lehetőségek, PR előnyök

Amit kínál egy fenntarthatósági tanácsadó cég:

6	6	24	150+	4
hónap intenzív fejlődés	alkalom workshop	inspiráló előadás	új kapcsolódás	óra egyéni tanácsadás

2026. április közepén erről

**tájékoztató napot szervezünk az OMBKE székházban,
amelyre jelentkezést követően, külön meghívót küldünk.**

Jelentkezés: *Wéber Kinga* +36 (30) 329-2606 weber.kinga@ombke.hu

ADÓ 1%

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

A kereséshez javasoljuk:

Rendelkezés civil kedvezményezett részére

Kérjük adja meg a kedvezményezett adószámát vagy használja a keresőt
[A NAV honlapon elérhető a regisztrált szja 1%-os kedvezményezettek teljes listája](#)

Civil kedvezményezett keresése Kereső megjelenítése ▾

A civil kedvezményezett adószáma

A civil kedvezményezett neve



MISKOLCI
EGYETEM
UNIVERSITY OF MISKOLC

Az űr élménye, első kézből

Az űrutazásról és az arra való felkészülésről számolt be az AX-4 küldetésben a világűr megjárta Kapu Tibor és Cserényi Gyula kiképzett kutatóűrhajós a Miskolci Egyetemen.

A HUNOR (Hungarian to Orbit) egy 2021-ben elindított kutatóűrhajós program, amelynek célja, hogy Magyarország erősítse szerepét a nemzetközi űrtevékenységben és fejlessze űripari képességeit. A program keretében 247 jelentkező közül választották ki Magyarország kutató űrhajósait, Kapu Tibort, valamint Cserényi Gyulát. Kiképzésük 2024-ben kezdődött Houstonban, az Axiom Space vállalatnál. Tibor pedig 2025-ben részt vett az Ax-4 küldetésben, amely során 18 napot töltött a Nemzetközi Űrállomáson, és magyar fejlesztésű tudományos kísérleteket végzett.



A HUNOR-roadshow miskolci állomásán a kiképzésről, az űrvilágűr rejtelméről, a súlytalanságról, a legemlékezetesebb pillanatokról számolt be a Hunor magyar űrhajós program két résztvevője Kapu Tibor és Cserényi Gyula.

Nem gondoltuk volna, hogy egyszer űrhajósok lehetünk. Nekem az, hogy ez Nyíregyházáról, az ország egyik távoli pontjáról sikerült ez egy nagyszerű dolog. Kell a kitartás, a szorgalom, az önmagunkba vetett hit. – fogalmazott Kapu Tibor az egyetemnek adott interjújában.

Amikor a Nemzetközi Űrállomáson voltam, teljes mértékben a feladataimra koncentráltam: a munkára, a tudományos kísérletekre, és szinte észre sem vettem, milyen hangulatban vagyok. Amikor viszont lehetőségem nyílt beszélni a családommal és a barátaimmal, akkor értettem meg igazán, milyen különleges és értékes az, aminek a részese lehetek. – hangsúlyozta.



FELHÍVÁS arany-, gyémánt-, vas- és rubinoklevél igénylésére

Felhívás azokhoz a gépészmérnökökhöz, üzemmérnökökhöz, szaktechnikusokhoz, akik 1976-ban, 1966-ban, 1961-ben és 1956-ban kaptak oklevelet a Nehézipari Műszaki Egyetem Gépészmérnöki Karán vagy jogelőd intézményeiben, a Kazincbarcikai Felsőfokú Vegyipari Gépészeti Technikumban, illetve az NME Vegyipari Automatizálási Főiskolai Karán.

A Miskolci Egyetem Gépészmérnöki és Informatikai Kara – korábban Nehézipari Műszaki Egyetem Gépészmérnöki Kara – tisztelettel értesíti volt hallgatóit, hogy 2026-ban a Miskolci Egyetemről arany-, gyémánt-, vas- és rubinoklevelet kaphatnak mindazok, akik 1976-ban, 1966-ban, 1961-ben és 1956-ban oklevelet szereztek a Karon (vagy annak jogelődjén), és ezt személyesen – kérelem útján – kérik.

Jelentkezési határidő: **meghosszabbítva 2026. március 31-ig!**

A http://geik.uni-miskolc.hu/Felhivas_diszoklevel oldalról letölthető a Kérelem és Jelentkezési lap.

Mindnyájuk jelentkezését örömmel várjuk!

A Gépészmérnöki és Informatikai Kar Tanácsa



MISKOLCI
EGYETEM

MFK

XVIII. ORSZÁGOS KÖZÉPISKOLAI FÖLDTUDOMÁNYI DIÁKKONFERENCIA

2026. május 21-22.

A Magyarhoni Földtani Társulat Oktatási és Közművelődési Szakosztálya, valamint a Miskolci Egyetem Műszaki Föld- és Környezettudományi Kara közösen konferenciát szervez középiskolások számára

FÖLDTUDOMÁNY, NYERSANYAG ÉS ENERGIA TÉMAKÖRBE

A KONFERENCIÁRA AZ ALÁBBI TÉMATERÜLETEKHEZ KAPCSOLÓDÓ ELŐADÁSSAL LEHET JELENTKEZNI

1. Csillagászat, planetológia, meteoritok
2. Meteorológia, légköri fizika
3. Felszínalaktan, felszínformáló folyamatok
4. Talaj és víz
5. Ásványok, kőzetek, ásványi nyersanyagok, építőanyagok
6. Kővületek, az élővilág fejlődése
7. Geofizika és geoinformatika
8. Fosszilis és megújuló energiaforrások, környezetbarát felhasználásuk
9. Természeti erőforrások hasznosítása, hulladékok újrahasznosítása
10. Földtani környezetvédelem és természetvédelem

ELŐZETES PROGRAM

2026. május 21. (csütörtök)

10:00 – 11:00	Regisztráció
11:00 – 16:00	Szekciósülések
16:00	Szakmai meglepetés program nem csak egyetemi helyszínen
19:00	Közös vacsora

2026. május 22. (péntek)

9:00 – 13:00	Szekciósülések
13:00	Közös ebéd
14:00	Eredményhirdetés, díjak átadása

A programváltoztatás jogát fenntartjuk!



JELENTKEZÉS: elektronikus Google Sheet jelentkezési lapon, mely a lenti elérhetőségeken keresztül érhető el. A rendezvényről bővebb információ az istvan.szunyog@uni-miskolc.hu email címen kérhető.

JELENTKEZÉSI HATÁRIDŐ: 2026. április 1. (szerda)

AZ ELŐADÁS KIVONATÁNAK MEGKÜLDÉSI HATÁRIDEJE: 2026. május 1. (péntek)

BŐVEBB INFORMÁCIÓ, JELENTKEZÉSI LAP, LETÖLTHETŐ SABLONOK:

<https://mfk.uni-miskolc.hu/okfdk>



Ásványelőkészítéstől az eljárástechnikáig szakmai- tudományos konferencia

Dr. Bokányi Ljudmilla címzetes egyetemi tanár 70születésnapja tiszteletére Ásványelőkészítéstől az eljárástechnikáig szakmai-tudományos konferenciát rendeztek a miskolci MAB székházában.

Az esemény vendégeit **Dr. Nagy Sándor** intézetigazgató köszöntötte, majd az ünnepelthez és a megjelentekhez **Prof. Dr Horváth Zita** a Miskolci Egyetem rektora intézett köszöntő szavakat.





A szakmai konferencián olyan kutatásokról hallhattunk, amelyek Dr. Bokányi Ljudmilla szakmai munkásságához köthetőek a Nyersanyagelőkészítés és Környezettechnológia Intézetben. Többek között téma volt az ásványelőkészítési és eljárás technikai módszerek alkalmazhatósága a települési szilárdhulladék gazdálkodásban, előadás hangzott el a bioszorpciós és bioszolubilizációs kutatásokról, hidrodinamikai kavitációs berendezés és kapcsolódó innovatív szennyvíziszap-kezelési technológia kifejlesztéséről, és szemelvények hangzottak el az anaerob-aerob hulladékkezelés témaköréből.



Frissdiplomás tervező mérnök



MVM Mátra Energia Zrt.

Munkavégzés helye 3271 Visonta, Erömű utca 11.	Szerződés típusa Határozatlan idejű	Szakterület Mérnök	Napi munkaidő Teljes munkaidőben
---	--	-------------------------------------	---

Az energetika jövője veled formálódik. Hatással lehetsz a világ alakulására egy olyan kulcsfontosságú iparágban, amely mindig, mindenki számára meghatározó lesz. Fenntartható megoldásokat kereső, lehetőségekkel teli nagyvállalati közösségünkben stabil, hosszú távú karrierútra hívunk.

Feladatok

- Közép- és hosszútávú bányászati tervezési és koncepciótervek kidolgozásában való részvétel
- Kutatási adatok gyűjtése, rendszerezése, értékelése
- Közreműködés tájrendezési feladatokban
- Kapcsolattartás az illetékes hatóságokkal, illetve a társosztályokkal
- A szakterületi munkavégzés mellett a következő rotációs állomásokon bővítheted ismereteid: Geológiai és hidrológiai osztály

Amit kérünk

- Legfeljebb két éven belül (2024-2026 években) megszerzett BSC vagy MSC diploma, földmérő mérnök, ingatlanrendezői minősítéssel vagy bányamérnök / bánya- és geotechnikai mérnök végzettség
- Jó térképészeti, kiváló matematikai és informatikai készségek
- Matematikai, informatikai és műszaki érzék
- AutoCAD Civil 3D szoftver felhasználói szintű ismerete
- B kategóriás vezetői engedély
- MS Office felhasználói szintű ismerete

Miért jó nálunk dolgozni?

- Egy éven keresztül megismerheted a választott szakmát rotációs rendszerben
- Folyamatos fejlődési lehetőséget adunk belső képzéseken mentori támogatással
- Változatos programcsomaggal várunk a frissdiplomás közösségben
- Legújabb technológiákkal és zöld megoldásokkal dolgozhatsz
- Versenyképes juttatási csomaggal várunk (szép kártya, sportolási lehetőségek egészségbiztosítás)

Előnyt jelent

- ITR-rendszer ismeret
- Drónpilóta képesítés (A1/A3, A2)

Jelentkezés

<https://mvm.karrierportal.hu/allashirdetes-jelentkezés/10333>

Határidő

Jelentkezési határidő: 2026.04.03.

<https://mvm.karrierportal.hu/allas/frissdiplomas-tervezo-mernok-10333#/>

QSHE Expert Omya Hungária Kft.

Az Omya Hungária Kft., a világ egyik vezető ásványi alapanyag-gyártó vállalatcsoportjának tagja QSHE Expert pozícióba keresi új munkatársát. Ha elkötelezett vagy a minőség, a biztonságos munkakörnyezet és a fenntartható működés iránt, és szeretnél egy stabil, nemzetközi háttérrel rendelkező vállalatnál szakmai kihívásokkal teli munkát végezni, várjuk jelentkezésed!

Fő feladatok

- * A munkavédelmi, környezetvédelmi és egészségvédelmi (EHS) folyamatok fejlesztése és felügyelete.
 - * Kockázatértékelések, helyszíni auditok és ellenőrzések végrehajtása.
- * Balesetek kivizsgálása, megelőző intézkedések kidolgozása.
 - * Jogszabályok, előírások folyamatos nyomon követése és megfelelés biztosítása.
- * QSHE tréningek szervezése és megtartása munkavállalók számára.
- * Minőségirányítási rendszerek támogatása és fejlesztése (pl. reklamációkezelés, dokumentumkezelés).
 - * Adatgyűjtés, KPI-ok követése, riportok készítése a vezetőség részére.
- * Kapcsolattartás belső (Fenntarthatóság, Termelés, Ellátási lánc) és külső partnerekkel (hatóságok, közösségek, beszállítók).

Elvárások

- * Felsőfokú végzettség munkavédelem, EHS vagy kapcsolódó területen, bányászati szakképzettség előny.
- * Kiemelkedő ismeretek a magyar minőségügyi, környezetvédelmi és munkavédelmi jogszabályok terén.
 - * Jó kommunikációs készség, magabiztos fellépés.
 - * MS Office és SAP ismerete előny.
- * Önálló, analitikus munkavégzés és csapatmunkára való nyitottság.
 - * Társalgási angol nyelvtudás.

Amit kínálunk

- * Stabil nemzetközi háttér és hosszú távú karrierlehetőség.
 - * Versenyképes bérezés és juttatási csomag.
 - * Szakmai fejlődési és képzési lehetőségek.
 - * Biztonságtudatos munkakörnyezet.

Munkavégzés helye: Eger

Jelentkezés: Amennyiben felkeltettük érdeklődésedet, várjuk önéletrajzodat és esetlegesen motivációs leveledet a richard.balazs@omya.com

Hírek az energetika világából



*Olajtároló tartályok a Big Spring finomítóban, 2026. március 19-én, Big Spring, Texas.
Brandon Bell | Getty Images*

Az olajárak emelkednek, miközben Trump Hormuz-ultimátuma és Irán fenyegetései továbbra is feszültséget okoznak a piacon

<https://www.cnbc.com/2026/03/23/oil-prices-trump-iran-strait-of-hormuz-wti-crude-middle-east-lng-gas.html>

Az iráni háború miatt az európai benzin Ázsiába tart, a kínálattal kapcsolatos aggodalmak tovább növekednek

<https://www.reuters.com/business/energy/european-gasoline-heads-asia-iran-war-sparks-supply-fears-2026-03-23/>

A Goldman Sachs hordónként 8 dollárral 85 dollárra emeli a Brent nyersolaj 2026-os átlagár-előrejelzését, a WTI pedig hordónként 79 dollárra

<https://energynow.com/2026/03/goldman-sachs-raises-2026-brent-crude-average-price-forecast-by-8-to-85-a-barrel/>

Az előrejelzés szerint 300 fonttal emelkedhetnek az energiaszámlák

<https://www.energylivenews.com/2026/03/20/energy-bills-to-rise-by-300-says-forecast/>

Magyarország vezeti a globális napenergia-részesedést az energiamixben

<https://ceenergynews.com/renewables/hungary-leads-global-solar-energy-share-in-power-mix/>

Horvátország felkészül az energiaárak szabályozására

<https://ceenergynews.com/oil-gas/croatia-regulate-energy-prices/>

Vízre kötve: Hogyan alakítja át a villamosítás a sóatlanítást?

<https://www.iea.org/commentaries/wired-for-water-how-electrification-is-transforming-desalination>

A következő generációs atomerőműveknek tyúk-tojás problémájuk van
<https://www.canarymedia.com/articles/nuclear/scaling-construction-supply-chain-challenges>

Kína alumíniumtermelése januárban és februárban nőtt a magasabb jövedelmezőségnek köszönhetően

<https://energynews.oedigital.com/mining/2026/03/16/chinas-aluminium-production-in-january-and-february-is-up-due-to-higher-profitability>

A globális hatalom új fegyverei az olaj, a ritkaföldfémek és a mikrochipek

https://www.wsj.com/world/the-new-weapons-of-global-power-are-oil-rare-earths-and-microchips-86b894e5?mod=energy-oil-news-article_pos3

Az elektromos szektor gázfogyasztása 3%-kal csökkent 2025-ben, részben a napelemes és akkumulátoros felhasználás térnyerése miatt

<https://www.utilitydive.com/news/electric-power-sector-natural-gas-eia/815192/>

Az EU nukleáris energiaterve 330 millió eurót különít el fúziós energiára és reaktorkutatásra

<https://www.innovationnewsnetwork.com/eu-nuclear-energy-plan-commits-e330m-to-fusion-and-reactor-research/67880/>

Az EPA enyhíteni kívánja a gumiabroncsok üzemanyaggá alakításának szabályait

<https://www.eenews.net/articles/epa-aims-to-loosen-rules-for-turning-tires-into-fuel/>



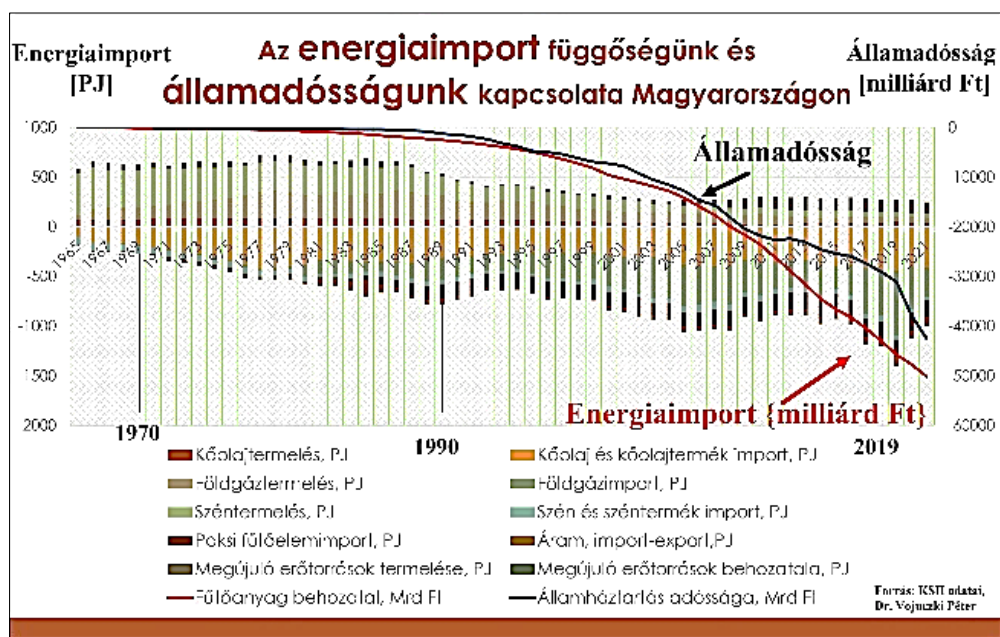
Nyugat-ázsiai válság: Irán 2 millió dolláros tranzitdíjat vetett ki a Hormuzi-szorosban

https://energy.economictimes.indiatimes.com/news/oil-and-gas/west-asia-crisis-iran-charges-2-million-transit-fee-in-strait-of-hormuz-signals-tougher-stance/129744144?utm_source=top_story&utm_medium=homepage

Amit megvásároltunk az a sajátunk?

A gyors és rövid válasz: természetesen, de csak általában igen. Hogyhogy „általában”, hiszen kiváló pénzügyileg és jogilag szilárdra alapozott szerződést kötöttünk az eladóval, sőt a szállítókkal is?

Talán ebben a kérdésben is érvényesül az idősebb Bush, volt USA-elnök Máltán, 1989-ben elhangzott nyilatkozata, mely szabad fordításban a meghatározatlan, ám jelentős mennyiségű import energia geopolitikai veszélyeiről is szól. A szerződés hosszú távú, és az ár ezért is kedvező. A szállítási útvonalon köztes érintettek vannak, akik a szerződésük betartásában csupán a kötés idején maradéktalanul érdekeltek. S ha a geopolitikai helyzetük vagy érdekük változik, azonnal életbe lép G. W. Bush mondása.



1. sz. ábra

Államadosságunk energiainportunkkal szinkronban növekszik. Pedig nagy mennyiségű energetikai ásványkincsünk is van...

A lényeg: mennyire fontos folyamatosan megkapni az import árut? Mint láthatjuk, amit megvettünk s talán már ki is fizettük, bizony nem minden esetben a miénk. Főként, ha nap mint nap szükségünk van rá. A világ gyors és jelentős változása azonnal felülírhatja a hosszú ideje hibamentesen működő szerződést is...

A sajátunk tehát csupán az, ami államhatáraink között elterülő földünkön terem, ásványkincsként alatta van, területén építettünk s így tovább. Mindez hazánk számára termel hozzáadott értéket, amennyiben felhasználjuk. A 2. világháború végéig így gyakorolta mindenki. Közép-Európa országai egy kicsit tovább is.

Azonban a 80 esztendő európai béke során a világkereskedelem szélesedése a biztonságérzetünket is örökölhettevé tette. A piac „kényszerű” törvényei sokak számára megszeghetetlennek tűnhetnek még napjainkban is. A piac csupán egy emberi találmány, míg a biológiai és fizikai emberi szükségleteink kielégítése időközben társadalmi feladattá vált. A társadalom érdeke pedig azonos az őt alkotó egyénekével: a napi túlélés biztonságos békében. S ez utóbbi az, mely napjainkra igencsak törékennyé vált.

Lehetőséget kell adni tehát saját kincseinknek, hogy segítségünkre legyenek szuverenitásunk megalapozásában és folyamatos biztosításában. Import energiahordozó- és egyéb ásványkincs-

Repülőgépről kutat olaj után a MOL

A MOL megbízásából az amerikai Bell Geospace vállalat olaj- és gázkutatáshoz kapcsolódó repülőgépes geofizikai méréseket végez a Balaton délnyugati térségében, a „Buzsák” szénhidrogén-kutatási koncesszió területén. A mérések 2026. március 18. és március 28. között zajlanak, a speciális mérőrepülőgép naponta a Pécs–Pogány repülőtérrel száll fel, és 820 km²-es területet vizsgál.

A MOL 2025-ben nyerte el a „Buzsák” koncessziót, amelyre a török állami olajcég leányvállalatával, a TPOC Ltd.-vel közösen pályázott. A felszíni geofizikai mérések 2025-ben zajlottak, ezeket egészítik most ki a repülőgépes mérések, hogy pontosabb képet kapjanak a terület geológiai jellemzőiről.

A repülőgép és a fedélzeti műszerek nem bocsátanak ki semmilyen jelet vagy hullámot, kizárólag a gravitáció és a gravitációs tér változását mérik (gradiometria). Ezzel a technológiával a szakemberek „belelátanak” a felszín alatti szerkezetekbe, olyan információkat is rögzítve, amelyek más módszerekkel nem láthatók. A cél, hogy a földkéreg gravitációs terét vizsgálva háromdimenziós képet alkossanak a felszín alatti geológiai formációkról.

A mérések egy kisrepülőgéppel történnek, amely várhatóan 10 napon keresztül naponta repül a somogyi és zalai térség fölött. A mérés annyira precíz, hogy a szél vagy rázkódás megzavarhatja, ezért a repülés pontos idejét az időjárás is befolyásolja. A repülőgép lakott területeken kívül engedélyezetten legalább 80 méter, lakott területek felett pedig minimum 300 méter magasan közlekedik, ennél alacsonyabban nem repülhet. A repülések útvonala egymással párhuzamos, észak–déli irányú vonalak mentén, illetve azokra merőlegesen kelet–nyugati irányban zajlik, mintegy 200 km/h sebességgel.

A zajcsillapítást figyelembe vevő tervezésnek köszönhetően a repülő hangja nem magasabb 70 dB-nél lakott területeken kívül (ez egy átlagos porszívó zajszintjének felel meg), lakott területek fölött pedig a nagyobb repülési magasság miatt ennél halkabb.

A gyűjtött adatok alapján a szakemberek a lehetséges kőolaj-lelőhelyek pontosabb azonosítását végezhetik el. (Forrás: mol.hu)



Geotermikus kutatás indult Esztergom térségében



[Szeizmikus földtani kutatás](#) kezdődött Esztergom térségében, amelynek célja a geotermikus energia hasznosításának előkészítése és az energiaellátás biztonságának növelése. A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (SZTFH) által végzett vizsgálatok mintegy 80 négyzetkilométeres területet érintenek, többek között Esztergom, Tát, Tokod, Tokodaltáró, Dorog, Kesztléc, Piliscsév és Leányvár térségében. Az erről szóló sajtótájékoztatót a Kis-Strázsa-hegy előtti Kököröcsin Háznál tartották március 18-án.

A kutatás során szeizmikus méréseket végeznek: speciális járművek kis energiájú rezgéseket juttatnak a talajba, amelyek segítségével feltérképezik a föld alatti rétegeket.

A vizsgálat nem jár talajbontással, és a munkálatok után minden eszközt eltávolítanak a területről.

Hernádi Ádám: a jövő energiaforrása lehet a földhő

Hernádi Ádám, Esztergom Megyei Jogú Város polgármestere hangsúlyozta, hogy a kutatás a térség földtani viszonyainak jobb megismerését szolgálja, és hosszú távon komoly lehetőségeket rejt. Mint elmondta, a vizsgálatok egy mintegy 80 négyzetkilométeres területet érintenek, és több település együttműködésével valósulnak meg. Kiemelte, hogy a szeizmikus mérések során alkalmazott technológia biztonságos, nem jár káros beavatkozással a környezetbe.

A polgármester szerint az önkormányzatok számára kiemelten fontos, hogy olyan alternatív energiaforrásokat találjanak, amelyekkel nemcsak az ipari szereplők, hanem a közintézmények fűtése és hűtése is megoldható. Hozzátette: nagy várakozással tekintenek a kutatás eredményeire.

Dr. Nagy László: a geotermikus energia nemzetbiztonsági kérdés is

Dr. Nagy László, az SZTFH elnöke beszédében kiemelte: a program célja, hogy csökkentsék Magyarország energiafüggőségét, és kiszámítható, helyben rendelkezésre álló energiaforrásokat tárjanak fel. Rámutatott, hogy a geotermikus energia egyik legnagyobb előnye, hogy nem függ az időjárástól vagy a geopolitikai helyzetétől, így stabil és folyamatos energiaellátást biztosíthat. Hangsúlyozta: a Kárpát-medence kivételes adottságokkal rendelkezik, ugyanakkor a lehetőségek még nincsenek teljes mértékben kihasználva. A

kutatások célja, hogy pontos adatokat szolgáltatassanak a beruházóknak, és csökkentsék a fúrások kockázatát.

Elmondta azt is, hogy a program már több városban sikeresen zajlott, és 2026-tól országos szinten folytatódik, amelynek egyik első állomása Esztergom. Kiemelte: a geotermikus energia nemcsak a lakossági és önkormányzati felhasználásban, hanem az ipari parkok – például az esztergomi ipari övezet – energiaellátásában is komoly szerepet kaphat.

Erős Gábor: az energiabiztonság a munkahelyeket is védi

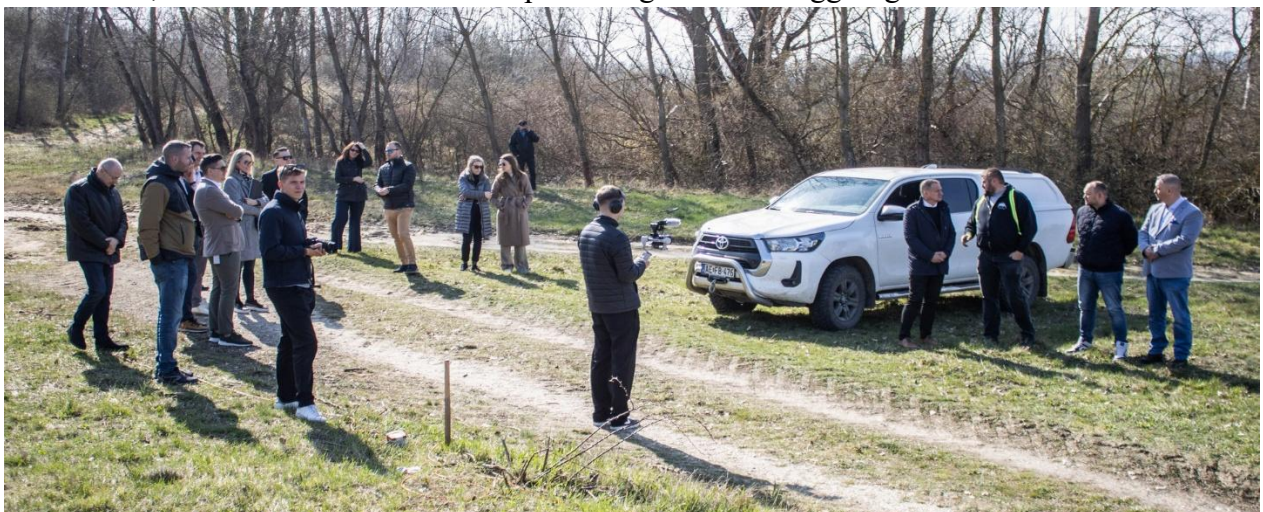
Erős Gábor országgyűlési képviselő arról beszélt, hogy a térségben élők számára is fontos, hogy tisztán lássák a kutatás célját és jelentőségét. Kiemelte: a program hozzájárul ahhoz, hogy Magyarország energiaellátása több lábbon álljon, ami a jelenlegi nemzetközi helyzetben különösen fontos. Hangsúlyozta, hogy a kutatás nyolc települést érint, és különösen jelentős az ipari parkok szempontjából, hiszen az energiaellátás közvetlen hatással van a gazdaság működésére.

Rámutatott: ha az energiaellátás nem biztosított, az a termelés leállításához és munkahelyek megszűnéséhez vezethet, ezért kulcsfontosságú az ilyen jellegű fejlesztések támogatása. Bízunk abban, hogy a kutatások sikeresek lesznek, és a térség hosszú távon profitálhat az eredményekből.

Bemutatták a kutatáshoz használt technológiát is

Az eseményen **Bereczki László**, az SZTFH Ásványi Nyersanyagkutató és Geofizikai Főosztályának vezetője a gyakorlatban is bemutatta a kutatáshoz használt speciális berendezéseket. A résztvevők testközelből is megismerhették a szeizmikus mérések folyamatát, a használt járműveket és az adatgyűjtés módszereit.

Az Esztergom térségében elindult szeizmikus kutatás egy hosszabb távú, országos geotermikus program része, amelynek célja a hazai energiaellátás biztonságának erősítése és a fenntartható energiaforrások feltárása. A vizsgálatok eredményei nemcsak a lakossági és önkormányzati energiafelhasználásban hozhatnak áttörést, hanem az ipari szereplők számára is új lehetőségeket nyithatnak meg. Ha a kutatás sikerrel zárul, a térség versenyképessége jelentősen növekedhet, miközben csökkenhet az import energiától való függőség is.

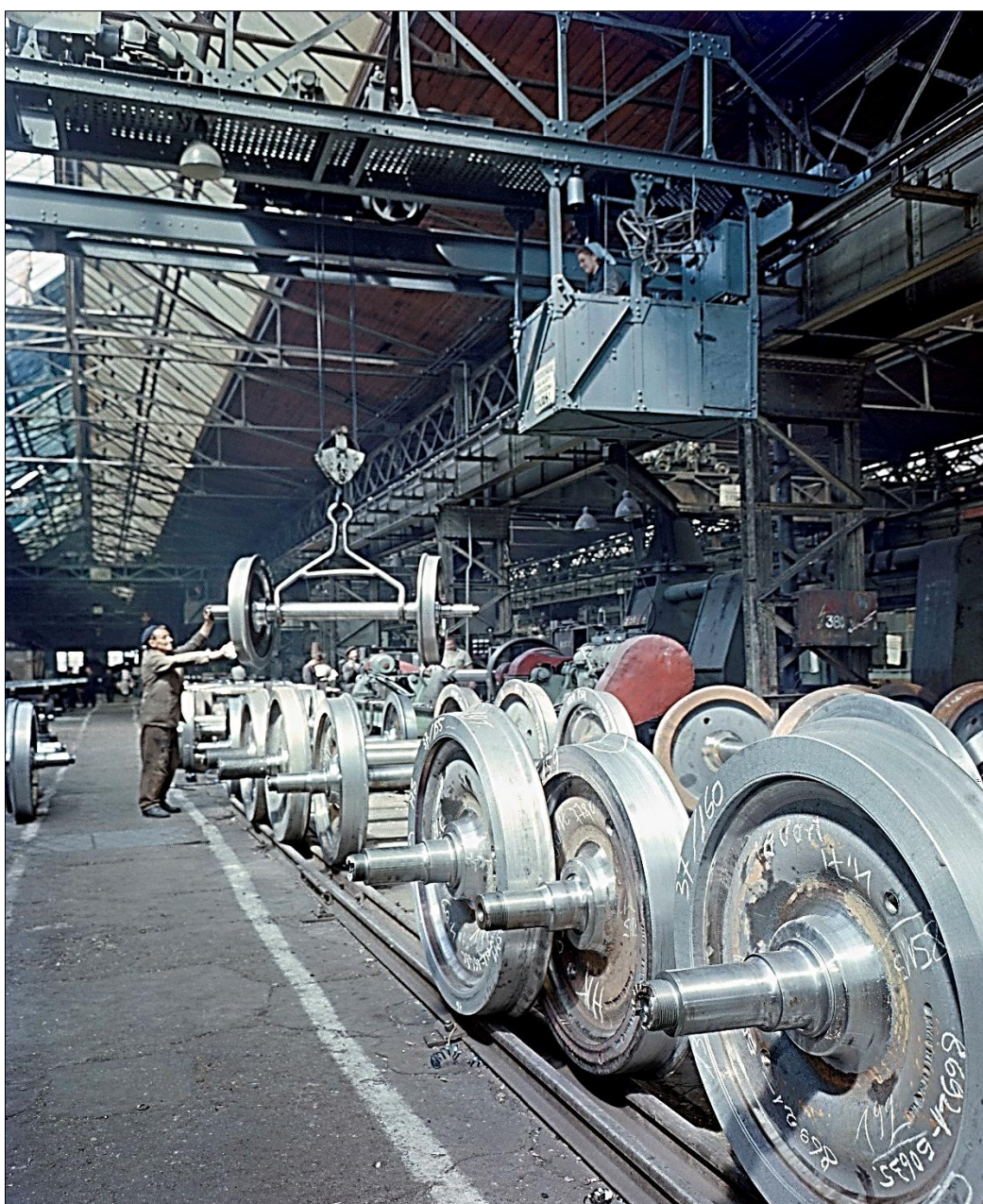


Forrás: dorogimedence.hu

A kép emlék. Emlékkép – Gépgyártás – DIMÁVAG

Miskolc, [1959. május 18.](#) | Egy munkás irányítja a vonatkerekek rakodását a DIMÁVAG vasúti kerékpárműhelyében. A Diósgyőri Gépgyár elődjét 1915-ben alapították Újgyár néven, mely a kohászati üzemekből vált ki. 1930-ig nem folyt itt érdemi termelés, csupán a kohászati gyár segédüzemeként működött. 1946-ban közös vezetés alá került a MÁVAG kohászati üzemekkel. 1948-ban vált önállóvá a Magyar Állami Vas- Acél- és Gépgyárak diósgyőri gyaraként, DIMÁVAG Gépgyár néven. 1963-ban több részleg egyesítésével alakult meg a Diósgyőri Gépgyár (DIGÉP) és vált a hazai gépgyártás egyik központjává. A 80-as évek végéig a gyár legfőbb termékei a hadiipari gyártmányok mellett a kábelgépek, szerszámgépek (kalapácsok, lemezollók, élhajlító, excenterprések), vasúti kerékpárok voltak.

Készítette: [Jármai Béla](#), Tulajdonos: MTI/MTVA



Múzeumi hívogató

Selmeci Emlékkönyvtár a Miskolci Egyetemen

A Miskolci Egyetemen Múzeumának egyik kiállítása, a Selmeci Műemlékkönyvtár. Az egyetem és a könyvtár 275 éves emlékeit őrzi és gyűjti.

A Selmeci Műemlékkönyvtár a Miskolci Egyetem őseinek, az 1735-ben Selmecebányán (Schemnitz, ma Banská Štiavnica) megalapított Bányászati Tanintézetnek, majd később Bányászati és Erdészeti Akadémiának (Főiskolának) a könyvtára. A selmeci akadémia a világ első műszaki felsőoktatási intézménye volt, amelynek két jogutód intézménye (a Miskolci Egyetem és a Nyugat-magyarországi Egyetem) ma is működik.

Az 1735-ben alapított selmeci könyvtár Európa egyetlen 18. századi alapítású, épségben, szinte hiánytalanul és eredeti állapotában megmaradt műszaki-természettudományos szakkönyvtára. A harmincezres gyűjteményben megtalálható a műszaki és természettudományok 16–19. századi szakirodalmi termésének java. Különösen gazdag a 18–19. századi műszaki-természettudományos folyóiratállomány.

Az 1735 és 1918 közötti időszakból való mintegy 45 ezres állomány háromnegyed része került Miskolcra. Az eredeti selmeci szakrend szerint, ezek a mechanika, az általános gépészet, a mérés tan, a föld- és bányamérés, a kémia, a fizika, az ásványtan, a földtan, az őslénytan, a bányászat, a bányajog, a kohászat, a sótermelés, a pénzverészet és a térképek anyaga.

A könyvtár állományának büszkeségei az 1735-ben kezdődött oktatás első tankönyvei. Ezek nemcsak a bányászat és kohászat legfontosabb összefoglaló művei voltak, hanem jogi, gazdasági és igazgatási ismereteket is tartalmaztak a leendő vezető műszaki szakemberek számára.



Képes oldal a De re Metallica 1557-es kiadásából

A montanisztikai tudományok (bányászat és kohászat) középkori ismereteinek legelső összefoglaló műve Georgius Agricola „De re metallica” című könyve, melynek az 1557-ben megjelent német nyelvű, kézzel kiszínezett, eredeti első kiadása a könyvtár egyik legféltettebb darabja.

A kéziratok közül a legnagyobb becsben tartott az 1845-ből származó „Bányászati Szófüzér”, melyet az Selmeci Akadémiai Magyar Olvasó Társulat hallgatói állítottak össze Pettkó János professzor vezetésével. Ebben elsőként tettek kísérletet egy rendszerezett német-magyar bányászati szakszótár létrehozására, abban az időben, amikor az oktatás nyelve az akadémián kizárólag a német volt.



Georg Engelhard Löhneysen: Bericht vom Bergwerck

Mesterséges Intelligencia használata generációkról

Egy kis segítség a barátoktól

Jó szerencsét!

Az idei félévben írom a szakdolgozatomat, aminek témája a Mesterséges Intelligencia használata generációs vonatkozásban. Szeretnék titeket megkérni, hogy töltsétek ki és továbbítsátok ismerőseiteknek.

A kérdőív teljes mértékben anonim, a kitöltése körülbelül 15 percet vesz igénybe, és a hozzá kapcsolódó adatok a feldolgozást követően törlésre kerülnek.

A válaszokat előre is köszönöm!

Köszönettel: Balogh Zsófia a. Égből pottyant ügyifogyix

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf7MYahSBjuh7NLSTV0BrfpZuPcoQKywzXYPn_EOON97T4LNg/viewform?fbclid=IwY2xjawQtL9lleHRuA2FlbQIxMQBzcnRjBmFwcF9pZBAyMjIwMzkxNzg4MjAwODkyAAEe8A2GPEuXzIzGQWyrfLN8q8DI0k2dyQfvgtk8PRcZ7uWi4fZIMHKL6kxfNM_aem_h31snFOd2eBEpHm2OEAYVA

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.

Lektorai munkák: Keményváriné Nagy Alexandra

A Hírlevelet összeállította: Hajnal József