

**44. Balatoni Ankét
PROGRAM
2024. november 14. csütörtök**

10.00-13.00 Megérkezés, regisztráció, szállás elfoglalása, ebéd 11.30-tól

13.30-14.00 **Az ankét megnyitása**

Az ankét résztvevőit köszönti **Dr. Takács János** elnök a GTE részéről
Dr. Gáti József elnök a MAHEG részéről

A Nyomástartó rendszerek Biztonságáért Díj átadása
Prof. Dr. Tóth László kuratórium elnöke

1. szekció: Iparpolitikánk aktuális kérdései, szabványosítás, jogi szabályozás

Levezető elnök: **Ilinyi János** (GTE, MAHEG)

14.00-14.25 **Az energiahordozók jövője (Magyar Mérnök Kamara)**

Dr. Szilágyi Zsombor címzetes egyetemi docens

14.25-14.50 **Veszélyeshulladék-égető létesítés műszaki megfontolása, régi vs. új (MOL Nyrt.)**

Bencze Máté szenior folyamattechnikai szakértő

14.50-15.15 **Gondolatok a nyomástartó rendszerek fejlesztési irányzatairól**

Dr. Somogyi Sándor ASME szakértő

15.15-15.40 **A nyomástartó berendezéseket érintő szabályozási aktualitások (TÜV Thüringen Hungary Kft.)**

Wiegand Krisztina ügyvezető

15.40-16.05 **Hírek a nyomástartó rendszerek szabványairól (Magyar Szabványügyi Testület)**

Szabó József főosztályvezető

16.05-16.20 Kávészünet

2. szekció: Termelő létesítmények élettartamát befolyásoló tényezők

Levezető elnök: **Németh János** (MOL Nyrt.)

16.20-16.45 **Dunai Finomító IOW paraméterek figyelése az oldószer körben érintett berendezések**

élettartamára kihatása érdekében (MOL Nyrt.)

Sztárek István korróziós szakértő

16.45-17.10 **Hidrogén hatása különféle technológiákban való alkalmazása során (MOL Nyrt.)**

Zemanovics Attila megbízhatósági szakértő

17.10-17.35 **Szivárgások és energia veszteség csökkentése, LDAR módszerek, eszközök és akusztikus kamera alkalmazások (Spectronics Kft.)**

Doboviczki István ügyvezető

17.35-17.50 **ANIMÁCIÓS VIDEÓ**

Szerelvény meghibásodás – havária eset

Moderátor: **Kurucz Botond** (MOL Nyrt.)

19.00- Vacsora

3. szekció: Nyomástartó rendszerek meghibásodásának és javításának tanulságos esetei

Levezető elnök: **Kurucz Botond** (MOL Nyrt.)

08.00-08.25 **A vegyipari gépész konstruktőr képzés múltja, jelene és jövője a Budapesti Műszaki Egyetemen (BME)**

Dr. Nagy András egyetemi docens

08.25-08.50 **A MOL Petrolkémia Zrt. nyomástartó berendezéseinek tanulságos meghibásodásai (MOL Petrolkémia Zrt.)**

Joó Gyula műszaki felügyelet vezető

08.50-09.15 **Slovnaft RHC üzem C201 kolonna belső elemeinek és plattírozásának javítása (MOL Group Slovnaft)**

Ernest Valacsai karbantartási szakértő

09.15-09.40 **Két sajátos nyomástartó edény javítása (H-T Tartálytechnika Kft.)**

Pataki Imre műszaki igazgató, Balogh Szabolcs

09.40-10.05 **Termoplasztikus kompozit szerkezetek élettartam előre jelzése (BME Polimertechnika Tsz.)**

Virág Ábris doktorandusz

10.05-10.20 Kávészünet

4. szekció: Az élettartam értékelésének módszerei

Levezető elnök: **Dr. Dobránszky János** (BME)

10.20-10.45 **Atomerőművek üzemidő hosszabbítása (Dunaújvárosi Egyetem)**

Dr. Trampus Péter kutató professzor

10.45-11.10 **Atomerőművi konténment üzemidő hosszabbítás céljából való megfelelőségének igazolása (AFRY Erőterv Zrt.)**

Tábori Béla irodavezető

11.10-11.35 **Statikus berendezések és csővezetékek élettartam értékelése. MOL DUFI LTE projekt (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft. és MOL Nyrt.)**

Dr. Biró Gyöngyvér, Dr. Tóth László, Jermendy Attila, Németh János

11.35-12.00 **MOL DUFI LTE riportja (MOL Nyrt.)**

Osvald Ádám LTE szakmérnök

12.00-12.25 **Termelő üzem élettartam meghosszabbítása (TÜV Rheiland UK, TÜV Rheiland InterCert Kft.)**

Jon Cook fő tanácsadó **Geszti Sándor** irodavezető

12.25-13.45 Ebéd

13.45-14.45

5. szekció: MESTERKURZUS

Nyomástartó berendezés használati idejének hosszabbítása a gyakorlatban

Moderátor: **Ilinyi János** (GTE, MAHEG, MAE)

Szakértők témák szerint:

- **Tervező: Gergő András** (OLAJTERV Zrt.)
- **Hatóság: Zsigovits Attila** főtanácsos (Budapest Főváros Kormányhivatala)
- **Üzemeltető: Nagy Zoltán Miklós** Bázisolaj és Paraffingyártás vezető (MOL Nyrt.)
- **Karbantartó: Viszóczki István** karbantartás menedzsment MOL vezető (MOL Nyrt.)
- **Külső szakértő: Dr. Varbai Balázs** adjunktus (BME)
- **Anyagvizsgáló: Fodor Olivér** ügyvezető (ÁEF Labor)

14.45-15.00 Kávészünet

6. szekció: Korszerű anyagvizsgálati módszerek és az üzemidő meghosszabbítás kapcsolata

Levezető elnök: **Fodor Olivér** (ÁEF Labor)

15.00-15.25 **Élettartam hosszabbítás a MOL Dunai Finomítóban – Konceptiótól a megvalósításig (MOL Nyrt.)**

Jermendy Attila élettartam hosszabbítás MGMT vezető

15.25-15.50 **A korszerű anyagvizsgálat hogyan segíti az élettartam meghosszabbítását (Paks II. Zrt.)**

Kővári András vezető anyagtechnológiai szakértő (Paks 2. Zrt.)

15.50-16.15 **Csővezetékek élettartam értékelése (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft.)**

Rózsahegy Péter laboratórium-vezető

16.15-16.40 **Tömítetlenséget befolyásoló tényezők (Pokorny Industrie Sro.)**

Kamenszky Péter üzletkötő

16.40-17.05 **Csővezeték rendszerek védelme innovatív anyagokkal a hosszabb élettartam érdekében (Nordic Chem Kereskedelmi Kft.)**

Soós Pál Péter üzletfejlesztési menedzser, **David Chalk** műszaki igazgató

19.00- Baráti vacsora meglepetés programmal és tombola sorsolással, továbbá műszaki TOTÓ, valamint a Legjobb előadás és előadója díj eredményhirdetése

7. szekció: Ipartörténet, kerekasztal beszélgetés

Levezető elnök: **Dr. Tóth László** tudományos tanácsadó (Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft.)

09.00-09.30 **Történelmi séták Fehérvári Attila visszaemlékezései**
Fehérvári Attila (GTE)

09.30-10.00 **A „Nyomástartó Rendszerek Biztonságáért Díj” 2024. évi kitüntetettjének előadása**

10.00-11.30 **Kötetlen szakmai kerekasztal beszélgetés iparágunk jelenéről, jövőjéről az előző napi előadások témái alapján**
Témavezető: **Iliny János** (GTE, MAHEG, MAE)

Témakörök:

Az ötletláda javaslatának kiértékelése

A szakma javaslatának megfogalmazása az állami vezetés felé

12.00-13.00 Ebéd

Az ankét ideje alatt a következő kiállítók termékei tekinthetők meg az előadó terem melletti teremben:

- **UNIFORD-R.M Kft.** anyagvizsgáló eszközök és segédanyagok
- **Nordic-Chem Kereskedelmi Kft.** Pro-Clad termékek
- **Pokorny Industries Sro.** tömítő anyagok
- **Spectronics Kft.** LDAR eszközök, akusztikus kamerák

Mindenkinek hasznos szakmai találkozást és kellemes időtöltést kívánunk!
Szervező Bizottság

Megjegyzés: Az előadóknak a megadott időn belül 20 perc áll a rendelkezésükre előadásuk megtartására. A maradék időben lehetőséget adunk hozzászólásokra, vitára. A levezető elnökök az összefüggő témakörű előadásokra közös vitalehetőséget biztosíthatnak.

A Mérnöki Kamara az ankétot az éves kötelező továbbképzésnek elfogadta, a tervezők és a szakértők részére. Ezért kérjük a résztvevőket, hogy a kamarai azonosítóikat és a tervezői-, szakértői jogosultságuk jelzetét feltétlenül adják meg a jelentkezési lapjukon, hogy a kötelező továbbképzés igazolását tudjuk intézni.