

Előszó

Mélyen tisztelt Olvasóim!



A magyar nyelv csodálatos struktúrájára, élethelyzetek sokaságát egyszerűen kifejező „mondásaira” támaszkodva első mondatomat úgy írhatom le, hogy „*az egyik szemem sír, a másik pedig nevet!*” Olyan helyzetet minden Tisztelt Olvasó már bizonyosan átélt, amikor e mondás jutott eszébe. Bajban csupán akkor volt, amikor meg kellett részleteiben is magyarázni azt a helyzetet, amelyiket anyanyelvünk egyszerű mondásával értékelt. „*Az egyik szemem sír*” mondatrész azt próbálja érzékeltetni, hogy a 2024/I. lapszámot tartja kezében az Olvasó, noha már a 2024/II. lapszámnak is nyomdagépek zakatolását kellene hallgatnia.

Ne szépítsem a helyzetet! Nem egyszerű feladat támogatót találni! PAKS II építkezései új lendületet vettek. Megindult a reaktortartály csonkgyűrtének kovácsolása az oroszországi

Szentpétevárhoz közeli Kolpinoban. Bánki Attila tollából élvezetes, fényképekkel illusztrált közlemény olvasható lapszámunkban nem csupán erről, hanem az építkezés jelenlegi állásáról is, az eddigi eseményekről és a prognosztizált jövőről is. E témakörre kiválóan rezonál a Minőségbiztosítási rovat vezetőjének, Somogyi Sándornak a „*Néhány gondolat az atomerőművek minőségbiztosításáról*” címmel megjelenő közleménye, amelyben az egységes ASME rendszer kialakulásának körülményeit foglalja össze.

A „vezérlő csillagom” „*a másik pedig nevet*” mondatrész, hűen fejezi ki a lapszám tartalmasságát, a közlemények sokszínűségét és azt a tényt, hogy a 2024-es esztendő várhatóan könnyebben zárhatjuk. Erre utalnak egyrészt a MAROVISZ 2024. május 21-én, valamint a MAE egy nappal későbbi, május 22-én tartott közgyűléseinek tapasztalatai. Mindkét szakmai szervezet segíti a tervezett lapszámok megjelenését, támogatók szervezését, valamint a „papíralapú” folyóirat előfizetőinek növelését, hiszen a lapszámok nem csupán tartalmasok, hanem izléses kivitelűek, így akár a könyvespolcok kedvenc darabjai is lehetnek.

Jelen lapszámban visszatérünk Pungor Ernő születésének Centenáriumára a Fiumei sírkertben. 2024 március 1-jén szervezett rendezvényen Latorcai János, az Országgyűlés alelnöke, miniszterháza, Hudecz Ferenc akadémikus, az MTA természettudományi alelnöke, Móczár Gábor a Nemzeti Örökség Intézetének főigazgatója méltatta a nemzetközi hírű tudós, kiváló tudományszervező, széles látókörű szakember ránk hagyott életművét, annak eredményeit. Garádi János tollából született tudósítást őrzi e lapszámunk a következő generációk számára.

A Magyar Mérnökakadémia a Magyar Tudományos Akadémia Anyagtudományi Albizottságával és a Magyar Innovációs Szövetség K+F Tagozatával együttműködve „Magyar Anyagipari Technológiai Platform”-ot hozott létre. Tevékenységének fókuszában a hazai anyagipari szektor stratégiai tervezése és fejlesztése szerepel. Az 1. Anyagipari Ankét a társított anyagok lehetséges jövőbeni szerepére koncentrált. A rendezvényről Babcsán Norbert tudósít.

Lapunk 2023/3 számában az Energiatudományi Kutatóközpont munkatársainak tollából megjelent egy érdekes közlemény, amelyben a „Digitális Pár” (Digital Twin) kifejezés első alkalommal olvasható közleményeinkben (ismereteim szerint). A gondolatokról részletesebb kifejtésére megkértem nemzetközileg ismert és elismert Szabó Barna professzort (St. Louis), a végeselemes módszer p-változatának kidolgozóját. Rövid írása a „Hírek” rovatban olvasható.

A következő lapszám közleményei a Győrben, 2024. június 5-7. között zajló Anyagvizsgálat a Gyakorlatban (AGY) konferenciasorozat során következő AGY 11 előadásaiból kerülnek válogatásra.

Tóth László
felelős szerkesztő

ANYAGVIZSGÁLÓK LAPJA

A Magyar Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség
(MAROVISZ) kiadványa,

az ország vezető szaklapja.
Alapítva: 1991-ben.

Országos, iparágakat átfogó, szakmai folyóirat a minőségért
és biztonságunkért.

Kiadó:

Magyar Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség
cím: 1191 Budapest, Üllői út 206., B. ép. II. lh.

tel.: +36 1 / 278 0632;

fax: +36 1 / 278 0633;

e-mail: marovisz@marovisz.hu

Szerkesztőség:

felelős szerkesztő: Dr. Tóth László

tel.: +36 30 932 2690

e-mail: info@anyagvizsgaloklapja.hu

avilap.szerk@gmail.com

Szerkesztőbizottsági tagok:

Dr. Tóth László (felelős szerkesztő)

Dr. Trampus Péter (felelős kiadó)

Dr. Dudra Judit (főszerkesztő)

Erdei Réka (digitális szerkesztő)

Hazai szerkesztőbizottsági tagok:

Dr. Divós Ferenc

Fodor Olivér

Kecskés Péter

Dr. Koncsik Zsuzsanna

Dr. Laczik Bálint

Lutor Attila

Dr. Mankovits Tamás

Skopál István

Dr. Somogyi Sándor

Spisák Bernadett

Szűcs Pál

Nemzetközi szerkesztőbizottsági tagok:

Dr. Bitay Enikő (Románia)

Dr. Djorde Dobi (Szerbia)

Dr. Dusza János (Szlovákia)

Dr. Kristián Máthás (Cseh Köztársaság)

Dr. Major Zoltán (Ausztria)

Az elektronikus folyóirat szerver háttérét biztosítja:

Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft.

Az Anyagvizsgálók Lapja honlapja:

www.anyagvizsgaloklapja.hu



ISSN: 1215-8410