

XXII. tudományos szakmai napok a Szigetközben

Az OMBKE Öntészeti Szakosztályának Ferencz István Észak-Dunántúli Kohászati Regionális Szervezete 2015. augusztus 7–8-án immár huszonkettedik alkalommal rendezte meg Szigetközben a tudományos szakmai napokat, most már harmadízben Dunakilitiben, a Diamant Hotelben. Ebben az évben, az előzetes jelentkezéseket is felülmúlva, 107-en jöttek el az ország szinte minden részéből, Nagykanizsától Miskolcig, Szegedtől Mosonmagyaróvárig.

A program a Busch-Hungária Kft.-nél tett gyárlátogatással kezdődött, amelyen a résztvevők egy európai színvonalon működő, gömbgrafitos járműipari öntvényeket gyártó öntödét ismerhettek meg.

Ezt követően a társaság fogadáson vett részt a mosonmagyaróvári Polgármesteri Hivatalban. Az ebéd és a kölcsönös baráti üdvözlések után 16 órától került sor a tartalmas tudományos-szakmai programra, amelynek során az alábbi előadásokat hallgathatták meg a résztvevők:

Dr. Palotás Árpád: Rendhagyó tüzeléstechnika

Nagyon érdekes, „Öveges professzor” stílusú, kísérletekkel átszőtt előadás volt.

Dr. Varga László: Az öntészeti felsőoktatás helyzete – avagy mi történt az elmúlt egy évben

Az előadásból átfogó képet kaptunk az öntömérnökképzés jelenlegi, és reményeink szerint jövőbeni helyzetéről és lehetőségeiről a Miskolci Egyetemen.

Dr. Sinka Tünde – Zubács Róbert: Magkészítési technológiai fejlesztések

a győri Busch-Hungária Kft.-nél, annak minőségi és gazdasági hatásai

Az előadás a Busch-Hungáriánál történt magas műszaki színvonalú, a termelékenységet és a gazdaságosságot jelentősen növelő fejlesztésekről szólt, részletesebben az új magkészítési technológia bevezetéséről, amely a minőség és a költségcsökkentés jelentős javítását eredményezte.

Dr. Mende Tamás: Sokalkotós alumíniumötvözetek likvidusz-hőmérsékletének számítása

Az előadás magas szintű, bár a „hétköznapi” mérnököknek már nehezen követhető matematikai számításokkal mutatta be a témát.

Benkovics Tibor: Gazdaságos csarnokhűtés – evaporatív (párolgató) hűtés

Az előadás az öntödék ősi problémájával, az öntödei csarnokok hűtésével, légcseréjével foglalkozott, bemutatta a cég által nyújtotta lehetőségeket.

Kővágó Zoltán: „Mentés másként”

Az előadó egyedien, érdekes ábrákat felhasználva bevezette a hallgatóságot a mai világunkban oly fontos pályázatírás rejtelmeibe, bemutatta a sok problémát okozó szubjektív és objektív nehézségeket.

Dobóczy István: Szabványos sárgaréztötvözet (CuZn40Pb2/CW617N) képlekeny melegalakíthatóságát befolyásoló néhány tényező

Az előadó a munkahelyén, a mosonmagyaróvári TEKA (egykori Mofém) öntödében gyakorlatban előforduló technológiai nehézségekről, azok megoldásairól tartott érdekes előadást.

A kissé elhúzódott szakmai-tudományos előadásokat követő vacsora

után tartottuk meg a hagyományos szakestélyt a Sári Csárda borospincéjében.

A Komoly pohár hozzászólást *dr. Tolnay Lajos*, az OMBKE tiszteleti elnöke, az Öntészeti Szakosztály elnöki köszöntőjét *Katkó Károly* tartotta. *Dr. Dúl Jenő* rövid megemlékezése következett *dr. Nándori Gyuláról*, majd kedves professzorunkra emlékezve az Öntész nótát énekeltük el *dr. Pintér Richárd* pikulakíséretével. Kupaavató beszédet *dr. Palotás Árpád* professzor mondott, a vidám pohár hozzászólás *dr. Grega Oszkártól* hangzott el. Az oly fontos krampampuli minősítést *dr. Varga László* végezte el, intézeti igazgatói színvonalon.

Volt tiszteletbeli kohásszá avatás is, természetesen keresztiszülőkkel, oklevéllel, sörrrel történő keresztelés-sel. Többünk régi ismerősét, *Pingiczér László* vállalkozót, a helyi szervezet tagját avattuk tiszteletbeli kohásszá. A szakestély a hagyományoknak megfelelően himnuszaink eléneklésével késő este ért véget. Megállapíthattuk, hogy a szakestély nagyon jó hangulatú, a hagyományainkat tisztelő, a barátságokat erősítő esemény volt.

Másnap délelőtt az immár hagyományos formázási és öntési bemutatót ebéd, majd a rendezvény zárása követte.

Köszönet *Pivarcsi Lászlónak*, a regionális szervezet elnökének és a szervezőknek, munkájuk eredményeként a résztvevők élményekben gazdagodva távozhattak Dunakilitiből.

Viszontlátásra jövőre Veletek ugyanitt!!!!... és a Többiekkel is...

Katkó Károly

Magyar elnök az Európai Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség élén

Budapesten, 2015. április 29-én tartotta szokásos éves közgyűlését az Európai Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség (European Federation for Non-Destructive Testing, EFNDT, ahol az a megtiszteltetés érte hazánkat, hogy az elkövetkezendő három évre –

egyhangú szavazással – *Trampus Pétert* választotta új elnökévé a szövetség. Az 1998-ban megalapított szövetség minden európai roncsolásmentes vizsgálatokat képviselő szervezetet tagként fogadhat azzal a megkötéssel, hogy csak egyetlen szerve-

zet képviselheti az adott országot szervezeti jogú tagként. Hazánkat e szövetségben az 1997-ben alapított MAROVISZ (Magyar Roncsolásmentes Vizsgálati Szövetség) képviseli, amelynek 10 éve, 2005-ben választott elnöke *Trampus Péter* professzor, aki

már a kezdeteknél világos, egyértelmű programot hirdetett meg mind a szakmai, mind a képviselői tevékenység tekintetében. Ez a világos célkitűzés és következetes munka, valamint Trampus Péter személyisége vezetett oda, hogy az idén az EFNDT elnöke lett. A tisztséget az elmúlt – és sok szempontból átmeneti – három esztendőben sikeresen töltötte be *dr. Matthias Purschke*, a DGZfP (Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung) ügyvezetője, akit *Jutta Koehn* segített titkárként a feladatok ellátásában.

A zászlóbontást követően az új elnök programbeszédében hangsúlyozta, hogy egyrészt „egészséges” állapotú nemzetközi szervezetet kapott elődeitől, másrészt pedig arra törekszik, hogy a nemzeti szövetségek és kapcsolatrendszerük erősödjön, hiszen az igazán erős nemzeti szövetségek egysége lehet az EFNDT legbiztosabb alapja. A feladat–eszköz–vizsgáló személyzet hármában a „feladatot” mindig a jól prosperáló ipar generálja, az „eszközpark” folyamatosan fejlődik az elektronikai ipar diktálta fejlődéssel összhangban. Legnagyobb kihívást az elkövetkezendő periódusban a „vizsgáló személyzet” ismereteinek folyamatos bővítése jelenti nemzeti és európai szinten. E személyzet-tanúsítási követelményeket foglalja egységbe az EN ISO 9712 szabvány, amely követelményeket a tagországok



■ **1. kép.** Az új elnök első megbízatása a „zászlóbontás” volt, amelyet látható örömmel tett meg. Mellette az új titkárságvezető, Nagy Annamária

szakembereinek hosszú távon „üzembiztosan” teljesíteniük kell. Ez lehet ugyanis a biztosítéka annak, hogy a roncsolásmentes vizsgálati szakma a termékek biztonságának megítélésében is folyamatosan megfeleljen.

Az anyagvizsgálattal és hegesztéssel foglalkozó hazai szakembereink közül a most megválasztott Trampus Péteren kívül *Gillemot László* akadémikus (1912–1977) és *Konkoly Tibor* (1924–2000) volt az, aki hazánkat a nemzetközi szakmai szervezetekben ilyen magas szinten képviselhetette.

A szakmai közösség nevében szívósból gratulálunk Trampus Péternek

elnöki kinevezéséhez. Végezetül tekintsük át azon élet egyes mozzanatait – a teljesség igénye nélkül –, amelyek az EFNDT új elnökét a jelenlegi pozícióba vezették.

Trampus Péter a BME Gépészmérnöki Karán 1972-ben gépészmérnök, 1979-ben képlékenyalakítási szakmérnöki oklevelet, 1985-ben a Drezdai Műszaki Egyetemen műszaki tudomány kandidátusa címet szerzett. 2007-ben az MTA doktora lett, 2009-ben habilitált a Debreceni Egyetemen.

A Csepeli Acélműben kezdett dolgozni, ahol az anyagvizsgáló laboratórium vezetője is volt. Több beosztásban dolgozott a Nemzetközi Atomenergia Ügynökségnél, és számos kiemelkedő szakmai feladatot látott el a Paksi Atomerőműnél.

2008-ban a Debreceni Egyetem Műszaki Kar Villamosmérnöki és Mechatronikai Tanszékén docensi, 2009-ben egyetemi tanári kinevezést kapott, 2011-től a Dunaújvárosi Főiskola Gépészeti Tanszékének kutató-professzoraként dolgozik.

2005-ben a Magyar Roncsolásmentes Vizsgáló Szövetség (MAROVISZ) elnöke lett. 2009-től dolgozik az EFNDT igazgató tanácsában, később alelnök lett, majd 2015-ben választották elnökévé.

2009-ben Gábor Dénes-díjjal tüntették ki.

✍️ **Tóth László**



■ **2. kép.** Az EFNDT megválasztott elnöksége. A képen balról jobbra: Peter Merck, ECNDT 2018 elnök (Svéd Szövetség), Goran Sofronic (Szerb Szövetség), Roger Lyon, alelnök (Brit Szövetség), Trampus Péter (MAROVISZ), Fermin Gomez (Spanyol Szövetség), Nagy Annamária, titkár (MAROVISZ), Alexander Mullin (Orosz Szövetség), Anton Erhard (Német Szövetség), Gerhard Aufricht (Osztrák Szövetség), Dominique Moussebois, pénztáros (Belga Szövetség), Etienne Martin (Francia Szövetség), Matthias Purschke, ex-elnök. A képről hiányzik Miro Dzapó (Horvát Szövetség).

Meghívó

Szeretettel hívjuk Önöket
2015. december 15-én 13:00 órára
 a Fiumei úti sírkertben található
 Ganz mauzóleum
 (jobb fal melletti 191-193. sírhelyszám)
 előtt egy közös főhajtásra
 Ganz Ábrahám, vasöntőmester és
 gyáros emléke előtt.
 További információ:
MMKM Ganz Ábrahám
 Öntödei Gyűjtemény
 1027 Budapest, Bem József u. 20.
 Tel: +36 1 201 4370
 E-mail: ontode@mmkm.hu