

mérnökképzésben 2011 óta a Kecskeméti Főiskolával vannak kapcsolatban a gépészmérnök és logisztikai műszaki menedzserképzésben.

Április 18-án már Ausztriában, Linzben a Voestalpine Acélvilág című kiállításának megtekintésére és a gyáregységek bejárására nyílt lehetőség. A látogatók között ezúttal képviselte magát a hazai vasipari cégeken túl a Magyar Vas- és Acélipari Egyesülés, a Dunaújvárosi Főiskola és a linzi egyetem is.

Október 2-án a LEAN Szakcsoport-hoz az Egyetemi Osztály csatlakozott az esztergomi Suzuki autógyárban. A másodéves anyagmérnök hallgatók közül hatan jöttek el. Ez volt az első alkalom, amikor a LEAN Szakcsoport és az Egyetemi osztály közös programot szervezett. Reméljük, ezzel sikerült hagyományt teremteni és egyre több hallgató fog majd részt venni a szakcsoport programjain.

Sikeres kecskeméti rendezvényeink sorát az október 6-i látogatás is szaporította, amikor a Mercedest követően az Axon Kft.-t látogattuk meg. A cégcsoport az autóipar, űripár, hadiipar számára gyárt – Magyarországon jellemzően lapos – szalagkábeleket. A francia központú cégcsoportnál az árbevétel 10%-át fordítják K+F tevékenységre. Kiemelkedő a LEAN tevékenység, amelyről nagyon tanulságos áttekintést kaptunk.

Ha már október, egy újabb érdekes szakmai nap, 19-én egy napon belül két üvegyárat látogattunk meg Oroszában. A visszajelzések alapján nagyon jó színvonalú volt a vendéglátás mindkét gyár részéről. Először az O-I Kft. öblösüvegyárban jártunk, amelynek fő profilja élelmiszeripari csomagoló üvegek (befőttes, mézes, boros, pálinkás stb.) gyártása. A cég legújabb fejlesztése és egyben különlegessége a belső mintázatú borosüveg, amellyel

Hungaropack díjat nyertek. A másik meglátogatott cég, a Guardian speciális síküvegeket gyárt. A síküveget egy különleges technikával önolvadékon gyártják, amelyen végigfut az üveglvadék, így az üveg felülete tökéletesen sima lesz.

2016-ban a tavalyi évhez képest is további előrelépést tervezünk, hagyományos és új helyszínekkel. A LEAN Szakcsoport – jellegéből adódóan – országos hatállyal szervezi programjait. A szakmai napok szervezésében keressük az együttműködést további helyi és területi szervezetekkel, akik szívesen csatlakoznának kezdeményezéseinkhez, hogy együtt jobbak lehessünk. Ez szükséges a továbblépéshez, új helyszínekre bejutáshoz annak érdekében, hogy tagjaink minél szélesebb körben ismerjék meg a mai magyar ipar büszkeségeit.

 Csurgó László

## ■ KÖSZÖNTÉSEK

### 70. születésnapját ünnepelte

**Sáfár László** 1945. május 19-én született Sopronban. Budapesten, a Toldy Ferenc Gimnáziumban érettségizett, Dunaújvárosban felsőfokú kohász szaktechnikusi oklevelet, majd a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen kohómérnöki diplomát szerzett.

1970-től a NME KFFK Alakítás-technológiai Tanszékén tanszéki mérnök – műhelyvezető volt, valamint megbízott óradóként több szaktárgyat oktatott. Részt vett a tanszék és a Mechanikai Tanszék közösen végzett ipari technológiai vizsgálatainak hőmérséklet, erő, nyomtaték, valamint rezgésdiagnosztikai műszeres méréseiben.

1982-től a Dunaferri Kutatóintézetében dolgozott mint kutatómérnök, majd főmunkatárs, végül vezető kutató. Feladatai során részt vett az intézet vizsgálatfejlesztéseiben, új, kor-



szerű mechanikai és metallográfiai anyagvizsgáló eszközök és eljárások telepítésében, valamint üzembeállításában.

Tevékenyen közreműködött a Dunaferri acélgártási technológiafejlesztéseiben a dezoxidálás szabályozásához szükséges aktívoxigén-mérés alkalmazásával.

Bevezette nemzetközi elektronikus információs adatbázisok alkalmazását a céginformáció, a kereskedelmi információ kutatás és a szakirodalom keresés területén, ezt tanfolyamok keretében oktatta is.

2006-tól karkedvezményes nyugdíjas.

Az OMBKE-nek 1970 óta tagja, a Vaskohászati Szakosztály dunaújvárosi helyi csoportjában, majd a nyugdíjba vonulás után átigazolván a budapesti csoportban vezetőségi tag. Elkötelezett hittől művelői és segítőkészei hagyományok követését, ápolását.

1973 óta nő, három lánya, és nyolc unokája van.

**Dr. Nagy Géza** 1946-ban Aszalón született, 1964-ben öntész technikus oklevelet, 1969-ben kohómérnöki diplomát, 1974-ben doktor tehn. címet, 1982-ben műszaki tudomány kandidátusa fokozatot, 1992-ben menedzser diplomát, 1997-ben PhD-fokozatot, végül környezetvédelmi vezető és auditor végzettséget szerzett.

Első munkahelye a Rába MVG volt, majd kb. 20 éven át egyetemi oktatóként nagy figyelmet fordított a hazai kohászat aktuális feladatainak megoldásában történő részvétel mellett az európai társegyetemekkel közös tudományos kutatásban és publikációkban való együttműködésre.

A Nehézipari Műszaki Egyetem tüzeléstan tanszékén ipari technológiákat, tüzeléstant, tűzállóanyag-ismeretet, energiagazdálkodást és kimenőcépipítést oktatott, tankönyveket, illet-



ve jegyzeteket írt. Tucatnyi szabadalom és több mint kétszáz publikáció szerzője. 1989–1994 között a versenyfőnökében vállalt fejlesztési főmérnöki (VASTÁVHŐ), igazgatói (KÉTÜSZ) feladatokat.

Ezután rövid ideig Debrecenben az Ybl Miklós Főiskola, majd 16 évig a győri Széchenyi István Főiskola (SZIF, 2002 től SZE) tanárként vett részt a környezetmérnök-képzésben. Három éven át volt a SZIF Építő és Környezetmérnöki fakultásának igazgatóhelyettese, és egyben az akkreditált laborok vezetője. Igazgatóként irányította az 1997-ben a SZIF Környezetmérnöki Tanszékére telepített, Tisztább Termelés Győri Regionális Központját.

Széchenyi professzori ösztöndíjasként évi két-három tudományos kutatómunka témavezetője volt. A KM töb-

bek között a veszélyes hulladékok kezelése, valamint a roncsautók forgalomból történő kivonása jogszabályi háttérnek műszaki kidolgozásával bízta meg. Éveken át készítette AUDI HM hulladékgazdálkodási tervét és személyre szóló feladatot kapott az AUDI energetikai stratégiájának ki-munkálásában.

Az utóbbi 10-15 évben az anyag- és energiaátalakítás okozta környezetterhelés csökkentésével és új környezeti technológiák fejlesztésével foglalkozik.

A győri egyetemről 2008-ban ment nyugdíjba, de nyugdíjasként további két évet dolgozott a Környezetmérnöki Tanszéken, valamint további két évet a Miskolci Egyetem tüzeléstani tanszékén.

Legutóbbi szakmai munkái a 2015. szeptember 3-án bejegyzett „Szilárd

tüzelőanyagok energiahatékony és környezetbarát elégetésére szolgáló biokazan” című szabadalom (30%-os feltalálói részarányban), valamint a 2016. január 7-én bejegyzett „Kombinált hőcserélő és többfunkciós pernyeválasztós berendezésrendszer, szilárd, főleg biomassa tüzelésű kazánok fő-, és környezeti hatékonyságának növelésére” című szabadalom (30%-os feltalálói részarányban).

A környezetvédelem területén végzett felsőfokú oktató- és kutató-fejlesztő munkája elismeréseképpen a Győr-Moson-Sopron Megyei Közgyűlés elismerő oklevelét és a Magyar Mérnöki Kamara kitüntető oklevelét kapta meg.

Az OMBKE 1967-ben fogadta tagjai sorába, később számos szakmai szervezetben vállalt munkát.

## ■ NEKROLÓGOK

### Baranyai Róbert

1932–2016



*Búcsúznak Baranyai Róbert okl. gépészmérnök tagtársunktól, aki életének 84. évében, 2016. március 6-án hunyt el.*

*Szegény család negyedik gyermekeként született Újpesten 1932-ben. 1951-ben elvégezte a gépipari technikumot, majd 1965-ben munka mellett fejezte be tanulmányait a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetem Gépészmérnöki Karán.*

*1951-től dolgozott a Kohó- és Gépipari Tervező Intézetnél, illetve annak elődjénél, mint szerkesztő, majd mérnök és 1976-tól, mint igazgató, egészen 1988-as nyugdíjba vonulásáig.*

*Részt vett a magyar ipar nagyberuházásainak – Dunai Vasmű, Ózdi Kohászati Üzemek, Lenin Kohászati Művek, Dunaújvárosi koksizólómű – tervezésében, Soroksár, Sopron, Kecskemét öntödéinek kivitelezésében. Nevéhez fűződik a könnyített szelvényű acélszerkezetek és gyáracsarnokok, darupályák tervezése is.*

*Eredményes munkájáért 1975-ben a Munka Érdemrend ezüst, 1982-ben arany fokozatát kapta meg. Két esetben Kiváló Kohász kitüntetésben részesült.*

*1962-ben, még egyetemi tanulmá-*

*nyai idején lett az OMBKE tagja. Ankétokon, konferenciákon és egyéb rendezvényeken gyakran vett részt, magas színvonalú szakmai előadásokkal mutatta be az általa vezetett intézmény munkáját. Amikor 1998-ban megalakult a Vaskohászati Szakosztály budapesti helyi szervezete, vezetői és szervezési tapasztalatával, jó ötleteivel segítségükre sietett. A budapesti helyi szervezetnek a megalakulástól haláláig aktív vezetőségi tagja, a rendezvényeknek állandó résztvevője és segítője volt.*

*Hűséges egyesületi tagságának 40, valamint 50 éves jubileuma alkalmából az OMBKE Soltz Vilmos-emlékérem kitüntetését vehette át. A helyi szervezetben végzett kiemelkedő munkájáért az egyesület Elismerő oklevéllel jutalmazta.*

*Gépészmérnökként szívében kohász volt, és haláláig az is maradt. Állandó mosolygó jókedve hiányozni fog.*

*Baranyai Róbert búcsúztatója 2016. április 4-én, a Fiumei úti temető szóróparcellájában volt. Kedves Robi barátunk, kívánunk Neked utolsó*

*Jó szerencsét!*