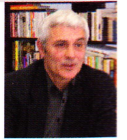


# Az ÉMI jubileumi rendezvénye a Construmán



## Dr. Bánky Tamás

Egyetemi tanulmányait a Budapesti Műszaki Egyetemen végezte, vegyész mérnöki oklevelet 1971-ben szerzett. 1977-től az Építésügyi Minőségellenőrző Intézet dolgozója, 1998-tól az intézet tudományos igazgatója. 1981–1982-ben ösztöndíjas a Kaliforniai Egyetemen Berkeleyben. 1989-ben védte meg doktori disszertációját. 1998–2005-ig, és 2008 óta a Nemzetközi Építéskutatási és Innovációs Tanács (CIB) Board tagja. 8 éven keresztül a Gépipari Tudományos Egyesület főtitkára, jelenleg alelnöke. 1999 óta tagja a Magyar Mérnök Akadémiának. 1998-tól tanszékvezető a Pécsi Tudományegyetem Pollack Mihály Építész mérnöki Kar Anyagvizsgáló és Minőségbiztosítási Tanszékén. Pattantyús Á. Géza- és Lechner Ödön-díjas.

## „45 éve a minőség szolgálatában” jubileumi konferencia KUTATÓK, FIATAL MÉRNÖKÖK A JUBILÁLÓ ÉMI KHT.-BEN

**Időpont:** 2009. április 3-án (pénteken) 11–13.30

**Helyszín:** Budapesti Nemzetközi Vásárközpont, EU Központ, 25-ös pavilon

### Program

**Ünnepi köszöntő:** Dr. Szaló Péter szakállamtitkár

**Nyitó előadás:** Karikás György vezérigazgató – 45 éve alapították az ÉMI-t

### Szakmai előadások:

- Az ÉMI részvétele az európai kutatásfejlesztési keretprogramokban (előadó: dr. Matolcsy Károly)
- Kerámia-, kő-, műkö- és betonfelületek csúsztató tulajdonságainak vizsgálata (előadó: Terjék Anita)
- Legionella fertőzés elhárítása a használati vízellátó rendszerekben (előadó: Oskó József)
- Fárastóvizsgáló berendezés fejlesztése (előadó: Schwarzcopf Bálint)

- Új vizsgálati módszer a többszintes épületek homlokzati tűzterjedési jellemzőinek meghatározására (előadó: Mezei Sándor)

### Kávészünet

- Kopásállósági vizsgálatok eredményeinek összehasonlító elemzése (előadó: Palotai Ágnes)
- Ciklikus hőfárasztó vizsgálóberendezés csőhálózatok minősítésére (előadó: Knáb Péter)
- Komplex laboratóriumi vizsgáló rendszer fejlesztése (előadó: Boross Péter)
- Panelfelújítás - energiatanúsítás (előadó: Tóth Péter)
- A Magyar Építési Technológiai Platform létrehozásáról és működtetéséről (előadó: Kozák Melinda)

**Záró aktus:** Okiratok és tanúsítványok átadása minősített vállalkozások, minősített felhasználók és ÉMI minőségjel tulajdonosok részére

Büféebéd

Mi adja erejét, elismertségét egy szakterület legerősebb (piacvezető?) minősítő, vizsgáló, ellenőrző, tanúsító, kutatásfejlesztéssel-innovációval, szabályozás-előkészítéssel foglalkozó intézetének? *A múltja? A jelene? A jövője?*

A 45 évvel ezelőtt alapított Építésügyi Minőségellenőrző Intézet, ma már Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht. (közismert nevén az ÉMI) kiállva a szocialista színezetű gazdasági rendszer működési korlátait, sikeresen túlélve a 1990-es évek rendszerváltoztatással kapcsolatos megpróbáltatásait, nemcsak talpon maradt, hanem hatékony piaci attitűdje

révén, akkreditált és európai notifikációval felvértezve, az építésügy területén az EU magyar jóváhagyó szervezetévé vált. Az elmúlt esztendő mérhető teljesítményadatai szerint a társaság szakemberegárdája, folyamatosan korszerűsödő laboratóriumi műszerparkja állja a versenyt az európai arénában a társintézetek között. Van-e titok e mögött, s ha van, mi az?

A 2009. évi CONSTRUMA szakkiallítás és vásár alkalmával az ÉMI jubileumi rendezvényvel készül az érdeklődők, az építési vállalkozók, anyaggyártók, termékgazdálkodók, tervezők, kivitelezők, kutatók, fejlesztő és

innovációs szakemberek tájékoztatására egy speciális belső tevékenységének bemutatásával. *A Társaság* ezt tisztelettel  *jubileumi ajándéknak* szánja partnerei, megbízói számára. A rendezvény alkalom arra, hogy szélesebb nyilvánosságot kapjon az európai K + F projekteken való – az egyéb tudományágakkal is összevethető – sikeres helytállás, amely – sajnos egyelőre – Európában sokkal elismertebb, mint idehaza.

Ám mindenekelőtt a CONSTRUMA látogatóit invitálom a 2009. április 3-án sorra kerülő ÉMI rendezvényre, ahol a *Társaság fiataljai* számolnak be kutatási tevékenységükről, amely reménykeltő kép ifjú nemzedékünk tehetségéről, elhivatottságáról, szorgalmáról.

Ők – érdemes megjegyezni neveiket: *Boross Péter; Knáb Péter; Kozák Melinda; Dr. Matolcsy Károly; Mezei Sándor; Oskó József; Palotai Ágnes; Schwarzcopf Bálint; Terjék Anita; Tóth Péter* – valamennyien emberi és erkölcsi tartásuk, példamutató jellemük, munkaszeretetük folytán országunk, szakmánk jövőjének zálogai. Ez válasz a gondolataim első soraiban feltejt kérdésekre, mely szerint a *válaszom: én a jövőre szavazok!*

### Boross Péter

mérnök-fizikus

(31 éves)

angol tárgyalási, francia társalgási, német alapszintű nyelvtudás



2001-ben végzett a BME-TTK-n (anyagtudomány), mérnök-fizikusként.

Az ÉMI Kht. Mechanikai Tudományos Osztályán dolgozik, szakterülete: építőipari fém termékek (betonacélok, acélprofilok, szerkezeti acél termékek, acélpásmák), pórusbeton termékek, hőszigetelő anyagok, kötő- és rögzítő elemek. Tevékenységei: vizsgálat, értékelés, ellenőrzés, szakértés. Kutatási területe: komplex laboratóriumi vizsgálatrendszer kialakítása, kifáradás vizsgáló berendezés fejlesztése.

### Knáb Péter

épület-gépészmérnök

(29 éves)

német nyelvtudás



A PTE-PMMF-en végzett épület-gépészmérnökként, G-I. műszaki ellenőr, épületenergetikai szakértő. Az ÉMI Kht. vizsgálómérnöke, szakterülete az épületgépészeti termékek szabvány szerinti vizsgálatai. Érdeklődési köre: megújuló energiaforrások, takarékos ivóvíz felhasználás, eső-, kútvízhasznosítás, napelem, napkollektor, hőszivattyú. Célja a környezetében élő emberek tájékoztatása az energiatudatos élet lehetőségeiről, korlátairól, az egyes rendszerek gazdaságosságáról. Hobbija családi házában energiatudatos (passzívházszerű) felújítása.



**Kozák Melinda**

vegyszermérnök

(29 éves)

angol és latin középfokú nyelvtudás



2002-ben végzett a BME Vegyszermérnöki Karán. 2005-től az ÉMI Kht. Kutatási és Vállalkozásfejlesztési Főosztályán pályázati referens, majd 2006-tól a Tudományos Igazgatóság munkatársa. 2008 januárjától az ÉMI előkészítő munkája nyomán alakult Magyar Építésügyi Technológiai Platform projektmenedzsere.

**Mezei Sándor**

biztonságtechnikai mérnök

(29 éves)

angol nyelvtudás



Okleveles biztonságtechnikai mérnök, a BMGE Építőanyagok és Mérnökgeológia tanszékén vasbetonszerkezetek tűzállósági vizsgálataira témában doktorandusz hallgató. 2003 szeptemberétől az ÉMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztályának dolgozója, ahol a különböző szerkezetek tűzállósági vizsgálatai között a homlokzatok utólagos hőszigetelő rendszereinek tűzterjedési vizsgálatait is végzi, valamint részt vett az új vizsgálati módszer korszerűsítésében is.

**Palotai Ágnes**

magasépítési üzemmérnök

(43 éves)

német, angol nyelvtudás



1988-ban diplomázott az Ybl Miklós Építőipari Műszaki Főiskolán. Szakmai pályafutását építés tervezőként kezdte. 1997-ben a Közgazdaság Tudományegyetemen szerzett marketing menedzser képesítésével építőanyag-gyártó cégek műszaki marketingjével foglalkozott. Tetőfedő, falazó és szigetelő anyagokkal szerzett tapasztalatot. Az utóbbi években az ÉMI Kht. Anyag- és Szerkeztudományi Divízió Mechanika Tudományos Osztályán a falazóelemek, természetes kövek és műkö termékek témafelelőse. Kutatási témái az építőanyagok kopásállóságának összehasonlító elemzése, valamint a falazóelemek különböző fagyállósági vizsgálatának módszerei.

**Terjék Anita**

építőmérnök

(28 éves)

angol felsőfokú, francia társalgási szintű nyelvtudás



2005-ben szerzett szerkezetépítő mérnöki diplomát a BME Építőmérnöki Karán. 2006-tól az ÉMI Kht. Anyag- és Szerkeztudományi Divízió Mechanikai Tudományos Osztályán vizsgálómérnök. A Kerámia, kő és üvegvizsgáló laboratórium koordinátora, kerámia burkolólapok és építési üveg termékek szakreferense, továbbá kályhacsempe és üvegmozaik vizsgálatok témafelelőse. MSZT szabványosító műszaki bizottság tagja. 2008 óta a BME Építőanyagok és Mérnökgeológia Tanszék doktorandusz hallgatója, témája a burkolólapok csúszásellenállás vizsgálata, módszerek és eredmények összehasonlító értékelése.

**Dr. Matolcsy Károly**

épületszigetelő szakmérnök és mérnök tanár

(52 éves)

angol és német tárgyalási szintű nyelvtudás



1981-ben diplomázott a BME Építészmérnök Karán. Ezt kiegészítve okl. épületszigetelő szakmérnök és okl. mérnök tanár képesítést is szerzett. 1988-ban egyetemi doktori címet kapott, témája az épületszerkezetek értékelése és kiválasztása volt. Hat évet dolgozott kivitelezőként és fejlesztőként az ORSZAK-nál, majd két évet irodavezető főmérnökként a „kas” szigetelőtechnikai Rt-ben. 1989 óta dolgozik az ÉMI-ben. 1997-ben az Épületszerkezeti Osztály vezetője, 2006-ban a Kutatási és Vállalkozásfejlesztési Főosztály vezetője lett. Fő szakmai területei: a tetőszigetelések és tetőfedések, energiahatékonyság és megújuló energiák alkalmazása az építészetben, zöld városok, szociális lakásokat fenntartó közhasznú szervezetek európai rendszerei és hazai alkalmazási lehetőségei. Számos EU-s projekt vezető kutatója. Az Épületszigetelő, Tetőfedők és Bádogosak Magyarországi Szövetségének alapító tagja, melynek 7 évig ügyvezető titkára, 1998–2000 között elnöke volt.

**Oskó József**

gépészmérnök, műszaki ellenőr, felelős műszaki vezető,

épületenergetikai szakértő

(31 éves)

angol tárgyalási szintű nyelvtudás



A BME Gépészmérnöki Karán szerzett diplomát épületgépész szakon. Pályafutását 2002-ben a STRABAG-nál kezdte, majd 2005 óta az ÉMI Kht.-nál dolgozik vizsgálómérnökként. Fő feladatai épületgépészeti termékek: kémények, légtechnika, szaniterak, szerelvények, csövek vizsgálata a vonatkozó követelmények szerint, jegyzőkönyvek, ÉME-k, szakvélemények készítése, gyártóhelyi ellenőrzések. Kutatást végzett „Legionella elleni védekezés HMV-hálózatokban, ajánlások összeállítása” és „Hidraulikai vizsgálóberendezés (szerelvények vizsgálatához) megtervezése, elkészítése, mérőszoftver írása, üzemeltetése” témában.

**Schwarczkopf Bálint**

építőmérnök

(32 éves)

angol nyelvtudás



A BME Építőmérnöki Karán diplomázott 2001-ben. 2002-től az ÉMI Kht. Mechanikai Tudományos Osztályának munkatársa. Vizsgáló mérnökként foglalkozott cement- és cementkötésű termékek vizsgálataival. Jelenleg a vakoló- és falazóhabarcsok, burkolólap-ragasztók, fugázók, aljzatkiegyenlítők, esztrichek és hőszigetelő rendszerek szakreferense, továbbá a feszítőacélok (pásmák, huzalok és rudak) témafelelőse. Terméktanúsítási eljárások során ellenőri tevékenységet folytat. 2007-től az ÉMI Kht. Anyag- és Szerkeztudományi Divízió Mechanikai Tudományos Osztályának osztályvezető helyettese.

**Tóth Péter**

okl. építőmérnök, okl. épületszigetelő szakmérnök,

felsőfokú műszaki értékbecslő, épületenergetikai szakértő

(37 éves)

angol nyelvtudás



Az ÉMI Kht. Szigetelőanyag Szakági Laboratóriumának vezetője, az Épületszerkezeti Tudományos Osztály Mérnök Irodájának munkatársa. Szakterülete: épületfizikai számítások, csapadékvíz szigetelések. 1995-ben végzett a Budapesti Műszaki Egyetem Építőmérnöki Karán, 1996–2000 között doktori képzésen vett részt a BME Építőmérnöki Karán, 2002-ben a BME Építészmérnöki Karon épületszigetelő szakmérnöki diplomát szerzett. 2000 óta az ÉMI Kht. Épületszerkezeti Tudományos Osztályán dolgozik. 1996–2007 között a BME Építőmérnöki Kar Magasépítési Tanszékén oktató, korrektor.