

1. o



MEGHÍVÓ

A

21. MAGYAR ÖNTŐNAPOK RENDEZVÉNYEIRE

2011. október 14-16.
GYŐR

Győr-Moson-Sopron Megyei
Kereskedelmi és Iparkamara
Győr, Szent István út. 10/A

2. o

A konferencia célja
a hazai és a nemzetközi öntőipar műszaki és gazdasági
helyzetének értékelése, jövőjének áttekintése.

A rendezvények helyszínei

Plenáris, műszaki/tudományos és információs előadások
Baross Gábor Terem
Szávai Gyula Terem

Hangverseny és Szakestély
Baross Gábor Terem

Doktorandusz - Diák szekció
Szávai Gyula Terem

Szakkiállítás
Győr-Moson-Sopron Megyei Kereskedelmi
és Iparkamara, Földszint

Szakmai látogatások (2011. október 14., 10.30)

NEMAK GYŐR KFT., GYŐR

BUSCH HUNGÁRIA KFT., GYŐR

A szakmai látogatások után a konferencia valamennyi
részvevője számára a közös étkezés helye 12.30-tól:
Hotel Famulus, Győr, Budai út 4-6., www.hotelfamulus.hu

Szállás és étkezés a konferencia teljes időtartamára:
IBIS Hotel, Győr, Szent István út 10/B
Parkolás: az IBIS Hotel térítéses parkolójában, illetve a
szálloda mögötti térítéses RÉVAI Parkolóházban

Az idegen nyelvű előadások magyarra fordítását biztosítjuk.

3. o

PROGRAM 2011. október 14., péntek délelőtt

- 10⁰⁰ – 13³⁰ **NEMAK szakmai délelőtt az öntészeti szakirányú képzésért.**
Előadások, fémöntés
Levezető elnök: Rendes János, NEMAK Győr Kft.
 Helyszín: Baross Terem
- 10¹⁰ – 10³⁰ **A sokezer éves öntészet, a jelen és a jövő**
 Előadó: Dr. Bakó Károly
- 10³⁰ – 10⁴⁵ **4D-szimuláció alkalmazása az autóiipari öntészet szolgáltatában**
 Előadó: Pintér János Róbert, NEMAK Győr Kft.
- 10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Öntészeti technológiák és öntvények az autóiiparban**
 Előadó: Dr. Pintér Richárd, AUDI Motor Hungária Kft.
- 11⁰⁰ – 11¹⁵ **Öntészeti oktatás a Miskolci Egyetemen**
 Előadó: Dr. Molnár Dániel, Miskolci Egyetem
- 11¹⁵ – 11³⁰ **Szakmai képzés és karrier lehetőségei a NEMAK-ban**
 Előadó: Nagy Dániel, NEMAK Győr Kft.
- 11³⁰ – 13³⁰ **„FORMÁBA HOZZUK ÖNT” formázási és öntési bemutató a résztvevők közreműködésével**

PROGRAM 2011. október 14., péntek délelőtt

10¹⁵ - 14⁰⁰ Szakmai gyárlátogatási programok

Érkezés egyénileg az előre megadott és visszaigazolt társasághoz, legkésőbb 10.15-ig. Parkolás a társaság parkolójában. Jelentkezés a megjelölt rendezőnél. A gyárlátogatások 10.30-kor kezdődnek. A meglátogatható öntödék elérhetőségét lásd a térképen.

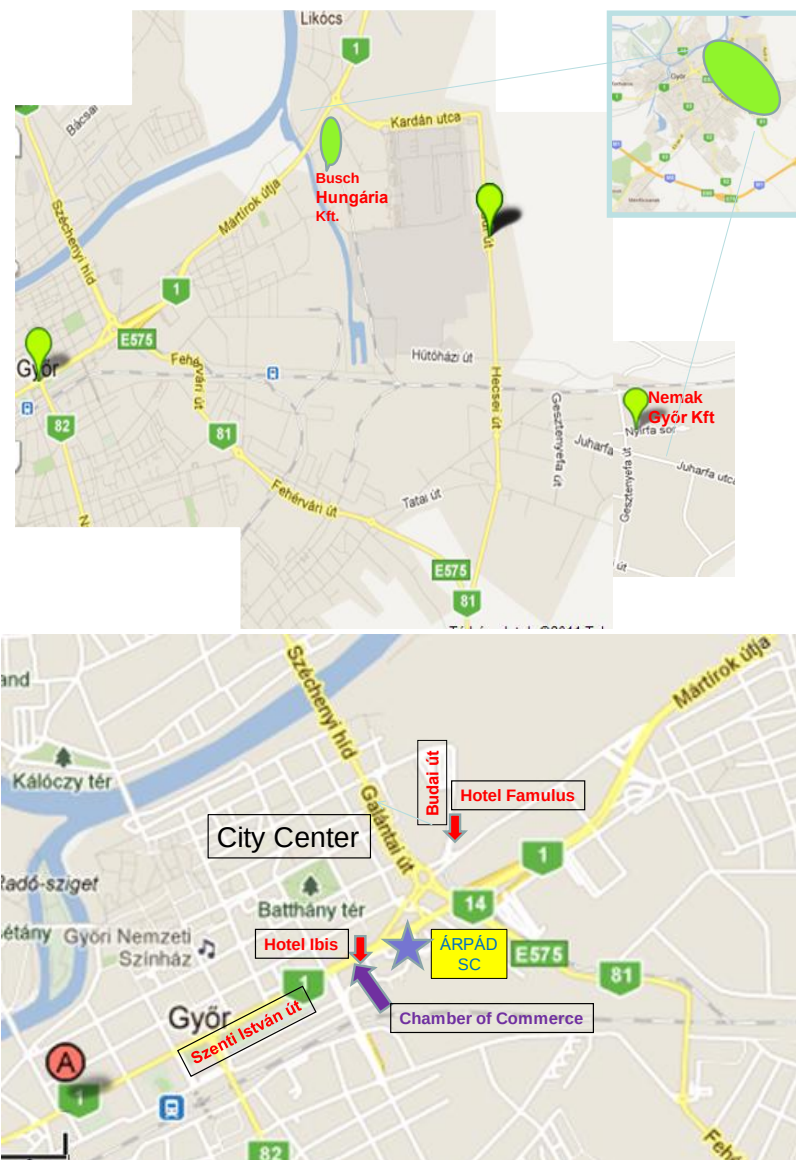
1. NEMAK GYŐR KFT., Győr, Iparipark, Nyírfasor
 Programfelelős: Dr. Fegyverneki György
2. BUSCH HUNGÁRIA KFT., Győr, Martin u. 1.
 Programfelelős: Lidvin Balázs

12.30-tól, a szakmai látogatások után a közös étkezés helye
Hotel Famulus, Győr, Budai út 4-6., www.hotelfamulus.hu
 Érkezés a hotel parkolójába egyénileg, a parkolás ingyenes.

11. o

PROGRAM 2011. október 16., vasárnap

Térkép



4. o

PROGRAM 2011. október 14., péntek délután

Helyszín: A Győr-Sopron-Moson Megyei Kereskedelmi és Iparkamara
földszint

13⁰⁰–19⁰⁰ Regisztráció

15³⁰ A kiállítás megnyitása
Megnyitó beszédet mond: Dr. Lengyel Károly, OMBKE főtitkár

A RENDEZVÉNY KIÁLLÍTÓI

ANTAMIK Kft.

CAD-CAM Solutions Kft.

TEN SLOVAKIA s.r.o (ESI Group)

FOUNDEX Kft.

GRIMAS Kft.

INDUCTOTHERM Ltd

ÖNTŐGÉPSZERVÍZ Kft.

TP TECHNOPLUS Kft.

5. o

PROGRAM 2011. október 14., péntek délután

15⁴⁵–18⁰⁰ A konferencia megnyitója, plenáris előadások

A plenáris előadások levezető elnöke: Dr. Hatala Pál

Helyszín: Baross Gábor Terem

Elnöki megnyitó: Dr. Sohajda József, a MÖSZ elnöke

Köszöntőt mond: Dr. Nagy Lajos, az OMBKE elnöke
Dr. Somogyi Tivadar, alpolgármester,
Győr Megyei Jogú Város Önkormányzata

16¹⁵–16⁴⁵ Dr. Bakó Karoly: Erősödik az öntőipar? Kitekintés a világba.

16⁴⁵–17¹⁵ Toth David: Az autóipari öntvénygyártás piaci kilátásai,
NEMAK Győr Kft

17¹⁵–17⁴⁵ Dr. Diószegi Attila: Nemzetközi kitekintés a vasöntészet kutatására,
Jönköping University

17⁴⁵–18¹⁵ Dr. Pintér Richárd: Járműipari öntvények fejlesztési trendjei az
AUDI-nál

18³⁰–19⁴⁵ Vacsora az IBIS Hotelben

19⁴⁵ 20¹⁵ Vendégköszöntő koccintás a kulturális program előtt
Vendéglátók: a MÖSZ és az OMBKE, a konferencia szervezői
Helyszín: a Kamara földszinti aulája

20¹⁵–21⁴⁵ Kulturális program
Helyszín: Baross Gábor Terem

St. Martin koncert

6. o

PROGRAM 2009. október 15., szombat délelőtt

- 09⁰⁰–19⁰⁰ **Regisztráció**
- 09⁰⁰–12⁰⁰ **Szakmai és információs előadások**
Levezető elnökök: Dr. Diószegi Attila és Dr. Molnár Dániel
- Helyszín: Baross Terem
- 09⁰⁰–09²⁰ G. Huber: Termikus analízis módszerek alkalmazása az öntészeti szimuláció fejlesztésének céljából, NEMAK GmbH Linz
- 09²⁰–09⁴⁰ Dr. M. Djurdjevic: Lehűlési görbék alumínium öntödei alkalmazása, NEMAK GmbH Linz
- 09⁴⁰–10¹⁰ Neue Bindemittel-und Schlichtelösungen, HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GMBH céginformációs előadása
- 10¹⁰–10⁴⁰ ASK CHEMICALS céginformációs előadása
- 10⁴⁰–11⁰⁰ **Szünet**
- 11⁰⁰–11³⁰ OMEGA FOUNDRY MACHINERY LTD. céginformációs előadása
- 11³⁰–11⁴⁵ K. Ondrejko: Folyamatosan öntött acél folyékony mag hosszának ellenőrzése osztott paraméterű rendszer segítségével, Slovak University of Technology, Bratislava
- 11⁴⁵–12⁰⁰ P. Buček: Folyamatosan öntött acél folyékony mag hosszának ellenőrzése, Slovak University of Technology, Bratislava
- 12⁰⁰ **Ebéd**

Az idegen nyelvű előadások magyarra fordítását biztosítjuk

7. o

PROGRAM 2011. október 15., szombat délelőtt

- 09⁰⁰–11⁰⁰ **Szakmai és információs előadások**
Levezető elnökök: Dr. Pintér Richárd
- Helyszín: Szávai Terem
- 09⁰⁰–09²⁰ Harnisch J.: Röntgen CT és átvilágítás dinamikus fejlődése a termékminősítés gyorsasága és precizitása érdekében, Grimas Kft.
- 09²⁰–09⁴⁰ Ferenci N.: Oxigénes égőtechnológiák az elméletben és gyakorlatban, Messer Hungarogáz Kft.
- 09⁴⁰–10⁰⁰ Barkóczy P.: Grafitalak jellemzése digitális képelemzéssel, ME
- 10⁰⁰–10²⁰ Dr. Molnár D. - Dr. Dúl J.: Öntészeti szimuláció alkalmazása az alkatrész- és az öntéstechnológia tervezésében, Miskolci Egyetem
- 10²⁰–10⁴⁰ Szabó E.: Nyomásos öntőszerszámok élettartamát befolyásoló tényezők, Miskolci Egyetem
- 10⁴⁰–11⁰⁰ Bot P.: A HI-FOG® vízködös oltóberendezések ipari felhasználása, Vektor Kft.
- 12⁰⁰ **Ebéd**

Az idegen nyelvű előadások magyarra fordítását biztosítjuk

8. o

PROGRAM 2011. október 15., szombat délután

- 14⁰⁰–18⁰⁰ **Szakmai és információs előadások**
Levezető elnökök: Dr. Lukács Sándor és Dr. Takács Nándor
Helyszín: Baross Terem
- 14⁰⁰–14²⁰ M. Freyn: ENERTEK - Költségminimalizálás energiahatékony olvasztó- és hőntartó téglék alkalmazásával, Vesuvius Slavia a.s
- 14²⁰–14⁵⁰ Godfrey and Wing GmbH. céginformációs előadása
- 14⁵⁰–15²⁰ Takács I.: Professzionális öntészeti szoftvermegoldások, CAD-CAM Solutions Kft. információs előadása
- 15²⁰–15⁵⁰ Dr. Élesztős P.: A modern módszerek az öntészeti technológiákban és ezek mindennapos használata, ESI Group információs előadása
- 15⁵⁰–16¹⁰ **Szünet**
- 16¹⁰–16⁴⁰ IDRA öntőgépek, az ÖNTŐGÉPSZERVIZ KFT. céginformációs előadása
- 16⁴⁰–17⁰⁰ Dr. Babcsán N.: Az önthető magyar alumínium hab Bay Z. AKK
- 17⁰⁰–17²⁰ Kránicz F.: Száraz döngölő és gyorsan felfűthető tűzálló anyagok, Calderys Magyarország Kft.
- 17²⁰–17⁴⁰ Ferenczi T. - Dobó Zs. - Török A.: Aerogél tartalmú tűzálló falazatok vizsgálata, ME - HŐKER Kft.
- 17⁴⁰–18⁰⁰ Wesser Cs.: Öntőberendezések, kemencék és lángok termográfiai vizsgálata, Grimas Kft.
- 18⁰⁰–19³⁰ **Vacsora**
- 20⁰⁰ **Szakestély**

Az idegen nyelvű előadások magyarra fordítását biztosítjuk

9. o

PROGRAM 2009. október 15., szombat délután

- 14⁰⁰–18⁰⁰ **Doktorandusz – diák szekció**
Levezető elnök: Dr. Fegyverneki György
Helyszín: Szávai Terem
- 14⁰⁰–14²⁰ Nyekse L.: DIN 226-os fém szövetszerkezet kialakulásának viselkedése szemli szolid rheoöntésnél, Miskolci Egyetem
- 14²⁰–14⁴⁰ Leskó Zs.: Vákuum technológia alkalmazása a nyomásos öntészetben, Miskolci Egyetem
- 14⁴⁰–15⁰⁰ Léránth G.: Nyomásos öntvények dermedési idejének vizsgálata; Miskolci Egyetem
- 15⁰⁰–15²⁰ Kósa A.: A stronciumos módosítás szövetszerkezetre gyakorolt hatása Al-Si öntészeti ötvözeteknél, Miskolci Egyetem
- 15²⁰–15⁴⁰ Tóth M.: Szennyező elemek hatása az AlSi-öntészeti ötvözetekben, Miskolci Egyetem
- 15⁴⁰–16⁰⁰ **Szünet**
- 16⁰⁰–16²⁰ Varga G. - Tengely I.: Sr-tartalom optimális mennyiségének vizsgálata, Miskolci Egyetem
- 16²⁰–16⁴⁰ Takács Katalin Tünde: Modell-figura öntési tapasztalatok a modellfém fejlesztés szempontjából, Miskolci Egyetem
- 16⁴⁰–17⁰⁰ Budavári I.: Gömbgrafitos vasöntvény technológia tervezése, Miskolci Egyetem
- 17⁰⁰–17²⁰ Svidró Péter: Lemezgrafitos öntöttvas duzzadásának vizsgálata, Högskolan i Jönköping
- 17²⁰–17⁴⁰ Barta Péter: Strukturált selejtsökkenítés projekt a Busch-Hungária Kft-nél
- 17⁴⁰–18⁰⁰ Rieger Gábor: Betétanyagok összetételének hatása az öntöttvas-olvadék tulajdonságaira, WESCAST Kft.
- 18⁰⁰ Elnöki összefoglaló, értékelés

10. o

PROGRAM 2009. október 16., vasárnap délelőtt

- 09⁰⁰–11⁰⁰ **Regisztráció**
- 09⁰⁰–12⁰⁰ **Szakmai előadások**
Levezető elnök: Dr. Lengyel Károly
Helyszín: Baross Terem
- 09⁰⁰–09²⁰ Gergely G. - Dr. Gácsi Z. - Dr. Bánhidi O. - Dr. Rónaföldi A. - Kovács J.: A stronciumos módosítás hatásmechanizmusának vizsgálata, ME
- 09²⁰–09⁴⁰ Szombatfalvy A. - Tokár M. - Dr. Fegyverneki Gy. - Dr. Dúl J.: Olvadékkezelés hatékonyságának vizsgálata; ME
- 09⁴⁰–10⁰⁰ Dúl R. - Dr. Fegyverneki Gy.: Öntvény hűtés hatékonyságának növelése áramlási szimulációval; ME
- 10⁰⁰–10²⁰ Császár Cs.: Kötőanyagrendszer optimalizálása a NemaK Győr Kft.-nél - költségcsökkentés szakmai alapokon
- 10²⁰–10⁴⁰ **Szünet**
- 10⁴⁰–11⁰⁰ Tóth J. - Tóth L. - Szőke D.: Formázástechnológiai kutatások az Öntészeti Intézet Tanszékén, Miskolci Egyetem
- 11⁰⁰–11²⁰ Svidró J. T.: Transzportfolyamatok a fém/formázóanyag határfelületén, Miskolci Egyetem
- 11²⁰–11⁴⁰ Dr. Diószegi A.: Folyékony vas áramlásának tanulmányozása nagyfelbontású videokamerával, Jönköping University
- 11⁴⁰–12⁰⁰ Mezzölné Sinka T. - Petus R.: A Chunky grafit kiküszöbölése a RE felhasználás optimalizálásával, Busch-Hungária Kft.
- 12⁰⁰ **Elnöki zárszó, a konferencia és kiállítás bezárása**
Elnök: Dr. Sohajda József
Helyszín: Baross Terem
- 12¹⁰ **Ebéd**

Az idegen nyelvű előadások magyarra fordítását biztosítjuk

12. o

A RENDEZVÉNY FŐ TÁMOGATÓJA: NEMAK GYŐR KFT.

A RENDEZVÉNY KIEMELT TÁMOGATÓI

BUSCH HUNGÁRIA KFT.

ECSERI KFT.

FÉMALK ZRT.

A RENDEZVÉNY TÁMOGATÓI

ANTAMIK KFT.

AUDI HUNGARIA MOTOR KFT.

ESI GROUP – TEN SLOVAKIA

FOSECO FOUNDRY DIVISION

HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GMBH

INDUCTOTHERM EUROPE LTD

K+K VAS KFT.

L-DUPLEX PIVO ÖNTÖDE KFT.

MAGYARMET BT.

**MISKOLCI EGYETEM MŰSZAKI ANYAGTUDOMÁNYI KAR
ÖNTÉSZETI TANSZÉK**

SZEGEDI ÖNTÖDE KFT.