

nemzetközi Hírlevél

VI. évf. 4. szám

BME Rektori Hivatal

2005. április 30.

Tudományos és Nemzetközi Igazgatóság

Nemzetközi Kapcsolatok Irodája

Felelős szerkesztő: Tokai András főtanácsos, NKI irodavezető

A *Nemzetközi Hírlevelek* egyes számai, illetve további információk Irodánkról és a BME nemzetközi szerződéseiről megtalálhatók a honlapon: <http://www.tudig.bme.hu/nki/keret2.html>

Tájékoztató:

v **EUA**

Egyetemünk megalakulása óta tagja és aktív résztvevője az **EUA (European University Association)** – a korábbi CRE (Conférence des Recteurs Européens) és az Európai Egyetemi Szövetség egyesüléséből 2001.-ben létrejött – legnagyobb európai egyetemi szövetségnek.

Az EUA az utóbbi években érdekképviseleti tevékenysége mellett különösen a bolognai folyamat, a kétlépcsős képzés európai bevezetése, az oktatói és hallgatói mobilitás, a tudás- és kiválósági központok kialakítása, az uniós pályázati kiírások elveinek fejlesztése érdekében fejt ki tevékenységet.

Az EUA elismertségének és súlyának egyik jele, hogy az idei, Glasgowban megrendezett közgyűlését José Manuel Barroso, az EU Bizottság elnöke tisztelte meg jelenlétével és tartotta meg előadását a „Strong Universities for Europe” témában. A közgyűlésen szintén felszólalt Ján Figel’, az Európai Bizottság oktatási ügyekért felelős szlovák biztosa.

Az EUA irodája Genfben és kb. 4 éve Brüsszelben is működik. Heti elektronikus hírleveleiből az EUA a saját rendezvényeiről, a világ más régióinak (Észak-Amerika, Ázsia és Latin-Amerika) egyetemi szervezeteivel és különösen az EU választott szerveivel és hivatalaival fenntartott folyamatos konzultációinak eredményeiről olvashatunk a www.eua.be honlapon.

Éves tagdíjunk: 2709.- Euro.

Régi EUA-tagságunknak és Egyetemünk tekintélyének, nemzetközi kapcsolatrendszerének megbecsüléseként az EUA 2004. januárjában Egyetemünkön tartotta Tanács-ülését, melyen az akkori elnökön, Buckhardt Rauhut úron, az Aacheni Egyetem rektorán kívül részt vettek a legrangosabb európai egyetemek vezetői, az EUA Council tagjai.

v **CESAEER**

A **CESAEER (Conference of European Schools of Advanced Engineering Education and Research)**, az európai „elit” műszaki egyetemek 55 fős szervezetének a BME (első „keleti blokk”-beli egyetemenként) már alapítása, 1991. óta tagja.

A szervezet érthető módon a mérnökképzés sajátos szempontjait képviseli az Európai Unió és az átfogóbb egyetemi szövetségek közös fórumain. CESAEER tagságunk hozzásegített bennünket ahhoz, hogy a német egyetemek után a finn és a skandináv, valamint az olasz, angol, holland és francia műszaki egyetemekkel és mérnökképző intézetekkel intenzíven bővítsük kapcsolatainkat.

Korai CESAEER tagságunk a PHARE, a COST és az induló TEMPUS JEP programokba továbbá az EU kutatási keretprogramokba történő eredményes bekapcsolódásunk motorja volt.

A CESAEER szervezeten keresztül műszaki egyetemenként sajátos érdekeink szerint tudunk együttműködni az EUA-val és különösen a SEFI-vel (Európai Mérnökképző Egyesület, francia rövidítéssel). Ez utóbbi közös munka legfontosabb friss dokumentuma „Communication CESAER-SEFI Engineering Education and Research and the Bologna Process – on the road to Bergen, 2005” címmel olvasható mindkét

szervezet nyitó honlapján: www.cesaer.org, illetve www.sefi.be

A tervek szerint a **CESAER 2007-es éves közgyűlését** – a 2005-ös lisszaboni és a 2006-os prágai után – **Egyetemünk fennállásának 225. évében a BME szeretné megrendezni.**

.....

Nemzetközi események:

MÁRCIUS VÉGE	
29.	Dr. Molnár Károly rektor a BME nevében aláírta a Bolognai Egyetemmel (az 1994-ben kötött eredeti együttműködési szerződésünkre hivatkozó) új szellemű megállapodást. Az egyezmény a Socrates/Erasmus mobilitási felvételrendszere alapján újra szabályozza az egyetemeink közt hagyományosan jól folyó oktató-csere feltételeit. A szerződést postai úton küldtük ki Bolognába. Egy másolatot április 12-én átadtunk Dr. Benito Righetti budapesti olasz Tét-attasénak.
30.	Dr. Zrínyi Miklós tudományos és nemzetközi rektorhelyettes első alkalommal vett részt Egyetemünk képviselőjében a londoni Imperial College-ban megtartott CESAER Igazgatósági ülésen, melynek – az egységes európai PhD-képzés irányelveinek megvitatásán kívül – a fő célja a műszaki egyetemek szempontjainak egyeztetése volt a következő napokban Glasgow-ban tartott EUA-ülés előtt. Dr. Zrínyi Miklós rektorhelyettes a CESAER Board of Directors-nak – Dr. Molnár Károly rektor előzetes egyeztetésével – javaslatot tett arra, hogy a 2007/2008-as tanév kezdetekor a BME fennállásának 225. ünnepi évében, 2007. szeptemberében Egyetemünkön kerüljön sor a 2005-ös lisszaboni és a 2006-os prágai rendezvények után a CESAER 2007-es éves taggyűlésére. A javaslatot a Board megfontolásra köszönettel átvette, döntés később várható.
Márc.30.- Ápr. 02.	Dr. Molnár Károly – több nagy hazai egyetem rektora és Dr. Zrínyi Miklós rektorhelyettes társaságában – a BME rektoraként először vett részt az EUA közgyűlésén, melyre a glasgow-i Strathclyde Egyetemen került sor. Dr. Molnár Károly az egyetemek irányításával és pénzügyeivel kapcsolatos szekciókban, Dr. Zrínyi Miklós a kutatási szekciókban vett részt. Négyéves ciklus után Erich Froment, a Lyon 2 Egyetem rektora után a közgyűlés az EUA új elnökének Dr. Georg Wincklert, a Bécsi Egyetem rektorát választotta meg elnökéül. Közvetlenül az EUA ülés előtt Londonban tanácskozó CESAER – európai műegyetemi konferencia – határozata alapján Egyetemünk rektora Uronen és Šaglamer helsinki és istambuli volt műszaki egyetemi rektorok EUA Council tagsága mellett voksolt, amit az EUA közgyűlés meg is szavazott.
ÁPRILIS	
4.	A korábban Egyetemünk Aulájába tervezett Holland Építészeti Kiállítást "Építészet és tervezés Hollandiában 1900-2000" címmel az Erzsébet-téri Gödörben nyitotta meg Marjanne Sint asszony, a holland Ministry of Housing and Spatial Planning főtitkára, a budapesti holland nagykövet és magyar részről Fegyverneky Sándor, az OLÉH elnöke. A megnyitón és az azt követő egésznapos holland-magyar építészfórumon Egyetemünk részéről részt vett az Építészmérnöki Kar több oktatója és DLA-hallgatója valamint Tokai András, az NKI irodavezetője.
7.-9.	Látogatást tett Egyetemünkön és vezetői tárgyalásokat folytatott a dél-kínai Zhejiang University (Hangzhou) delegációja, amelyet Prof. QIU Jizhen, nemzetközi igazgatóasszony vezetett. A vendégek találkoztak Dr. Molnár Károly rektorral, Dr. Zrínyi Miklós rektorhelyetessel, Ádám Antal igazgatóval, programszervezővel, Dr. Csopaki Gyula igazgatóval (TANOK) és Dr. Arz Gusztáv tanszékvezetővel (Gépgyártástechnológiai Tanszék). A kínai vendégek szakmai látogatást tettek az Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék I-épületi laboratóriumában, ahol Dr. Vajk István tanszékvezető és Dr. Hassan Charaf docens tájékoztatta őket a kutatási témákról. Megtekintették a BME-OMIKK könyvtárat és sétát tettek a campuson. A megbeszélések során véglegesítésre került a két egyetem közötti együttműködési egyezmény tervezete, amelynek aláírására – Dr. Molnár Károly rektor kínai meghívása alapján – május 21-én fog sor kerülni Hangzhou-ban. A kínai delegáció közép-európai kapcsolatépítő körútja során járt nálunk, miután felkerestek több rangos régióbeli

	<p>egyetemet (Bécs, Prága, Zürich). A velünk való kapcsolat kezdeményezése részükről már tavaly májusban megtörtént, amikor elnökük, Prof. Pan Yunhe vezetésével járt a BME-n az első küldöttségük. A Zhejiang University a Kínai Népköztársaság első hat állami egyeteme közé tartozik, és számos rangos amerikai, európai és ázsiai egyetemmel alakított ki együttműködési kapcsolatot. Elismerésüket az is bizonyította, hogy a rektori záróebéden részt vett a KNK budapesti nagykövetségének kulturális tanácsosa, Lui Wenqing.</p>
11.	<p>Dr. Molnár Károly rektor – Dr. Detrekői Ákos professzor és Ádám Antal igazgató társaságában – ünnepélyes keretek között adta át tájékoztatásul a BME-Chungbuk University (Koreai Köztársaság) között aláírt új együttműködési egyezmény másolatát Öexc. Lee Ho Jin nagykövetnek. A megállapodás tartalmazza a diákeresét is. Az eredeti aláírási példány átadására május 5.-én fog sor kerülni Szöulban, a Magyar Nagykövetségen. Nagykövet Úr méltatta a BME aktív és eredményes együttműködési kapcsolatait a Koreai Köztársaság egyetemeivel és kutatóintézeteivel. Az eseményen – meghívásunk alapján – jelen volt a KüM illetékes 5. Területi Főosztályának vezetője, Bohár Ernő.</p>
14.-15.	<p>A Bécsi Műszaki Egyetem szervezésében került sor Bécsben a „4xTU” (Bécs, Budapest, Pozsony, Prága) regionális egyetemközi rektori megbeszélésre, amelyet 2003. októberében a csehországi Telč városában aláírt együttműködési megállapodás alapozott meg. A BME képviselőjében Dr. Molnár Károly rektor és Dr. Sallai Gyula stratégiai rektorhelyettes vettek részt a tanácskozás munkájában. A rektorok tapasztalatot cseréltek egymással egyetemeik működéséről és irányítási struktúrájáról, a felsőoktatás helyzetéről és a Bologna-folyamat bevezetéséről. Megállapodtak, hogy a következő ülés – a Pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetem szervezésében – 2005. októberében Selmechányán lesz.</p>
20.	<p>Dr. Molnár Károly rektor – Dr. Zrínyi Miklós rektorhelyettes és Tokai András NKI-irodavezető társaságában – fogadta Öexc. Joaquín Montes Larraín budapesti chilei nagykövetet. A megbeszélésen a BME chilei egyetemi kapcsolatairól, az aláírás előtt álló magyar-chilei kormányközi TÉT-megállapodás alapján lehetőségessé váló pályázatokról, valamint Rektor úr ez év decemberében Chilébe és Argentínába tervezendő látogatásáról tárgyaltak a résztvevők.</p>
21.-23.	<p>J. V. Ametisztov rektor személyes meghívása alapján Dr. Molnár Károly rektor képviselte Egyetemünket a Moszkvai Energetikai Egyetem (MEI) 75. éves jubileumi ünnepségein.</p>
26.	<p>Dr. Molnár Károly rektor meghívására Egyetemünkön kétnapos látogatást tett a Kirkuki Egyetem (Irak) Dr. Hussein Omar Khanaka elnök vezette delegációja. Tananyagok átadása, oktatásszervezési segítség, térítés ellenben történő oktatási továbbképzések és egyetemük fejlesztése ügyében tárgyaltak Dr. Jobbágy Ákos oktatási és Dr. Csopaki Gyula TANOK igazgatóval, valamint meglátogatták a Vízi Közmű és Környezetmérnöki Tanszéket, a Középülettervezési Tanszéket és a Mezőgazdasági Kémiai Technológia Tanszéket, majd Rektorunk és Khanaka elnök úr szándéktervezetet írtak alá – a források előteremtése utáni – együttműködésről. Az iraki vendégek felkeresték a Szent István Egyetemet (Gödöllő) és tárgyaltak az Oktatási Minisztériumban is. Programszervező: Tokai András NKI-irodavezető.</p>
26.	<p>Egyetemünk képviselőjében Dr. Molnár Károly rektor volt jelen az USA Nagykövetsége fogadásán, amelyet William Fulbright szenátor születésének 100. évfordulója alkalmából rendeztek „A Salute to Education” mottóval.</p>
27.	<p>Munkamegbeszélés céljából Egyetemünkre látogatott a Kassai Műszaki Egyetem delegációja: Dr. Dušan Kocur professzor, a Villamosmérnöki és Informatikai Kar dékánja és Dr. Madarász László professzor, a kassai rektor nemzetközi szaktanácsadója. A vendégekkel találkozott Dr. Arató Péter dékán (VIK), Dr. Detrekői Ákos professzor, Dr. Benyó Zoltán professzor (Irányítástechnika és Informatika Tanszék) és Ádám Antal igazgató, programszervező. A vendégek tiszteletére adott vacsorán jelen volt Máté László kulturális tanácsos (Szlovák Nagykövetség).</p>
27.	<p>A Sybase Inc. delegációja – Dr. Raj Nathan Senior Vice President vezetésével – az IT szakmai területen történő együttműködési kapcsolatépítés céljából felkereste Egyetemünket, ahol Dr. Magyar Gábor stratégiai igazgatóval és a VIK több szakemberével tárgyaltak.</p>
27.	<p>A Dél-Afrikai Köztársaság nemzeti ünnepe (National Day) alkalmából tartott nagyköveti fogadásra a BME képviselőjében Ádám Antal igazgató és Dr. Csopaki Gyula igazgató (TANOK) ment el.</p>

28.-29.	Dr. Zrínyi Miklós rektorhelyettes – a BME képviselőjében – Hágában részt vett a holland miniszterelnök által kezdeményezett „Transatlantic Innovation Dialogue” nemzetközi konferencián.
28.-29.	A BME-központú Magyar-Koreai Műszaki Együttműködési Központ Alapítvány Kuratóriumának soros éves ülése zajlott le Egyetemünkön. A záróülésen és a jegyzőkönyv aláírásán a BME képviselőjében Ádám Antal igazgató vett részt. A következő évre a kuratórium soros elnöke Dr. Ginsztler János professzor, a Mérnöktovábbképző Intézet igazgatója lett, aki a dél-koreai KOSEF elnökétől, Dr. Oh-Kab KWON úrtól vette át a tisztséget. Kwon elnök úr korábban a MOST (Ministry of Science and Technology) miniszterhelyettese volt.
29.	Ádám Antal igazgató és Tokai András NKI irodavezető – saját kérésére – felkészítő konzultációs megbeszélésre fogadta Geiger Mihályt (KüM), aki júniustól a pekingi Magyar Nagykövetségen a Tét attaséi feladatkört fogja ellátni. Közreműködött Marositsné Moldvay Rita reláció felelős.
29.	Dr. Petró Bálint professzor (Épületszerkezettani Tanszék) meghívása alapján szakmai előadást tartott Egyetemünkön Dr.-Ing. Hans-Peter Leimer, az Alkalmazott Tudományok és Művészeti Egyetem (Hildesheim, NSzK) professzora, akivel Ádám Antal igazgató konzultációs megbeszélést folytatott.
29.-Máj. 3.	Dr. Molnár Károly rektor kapcsolatépítő látogatást tett Tajvanon, Tajpejben. Tárgyalt a helyi Oktatási Minisztériumban és az Academia Sinica (in Taipei) elnökhelyettesével, valamint felkereste a National Taiwan University (NTU) intézményt, ahol több szakmai közös kutatási projektet kezdeményezett, a korábbi együttműködési szándéknyilatkozatunk (1995) alapján. Ellátogatott még a helyi Yuan-Ze Egyetemre. Találkozott a tajvani diákok külföldi egyetemi tanulását szervező Lincoln ügynökség képviselőjével.

Meghívás:

A **Magyar Tudományos Akadémia** elnöke, Vizi E. Szilveszter tisztelettel meghívja Önt és munkatársait a kémiai tudományok osztálya, a biológiai tudományok osztálya, és az orvosi tudományok osztálya a 2005. évi májusi közgyűléshez kapcsolódó **május 5-i (csütörtök), 14.00 órakor** kezdődő együttes tudományos ülésére.

Az ülés helye: Magyar Tudományos Akadémia, Nagyterem (Bp. V., Roosevelttér 9., II. em.)

Program: Aaron Ciechanover

2004. évi kémiai Nobel-díjas

(Vascular and Tumor Biology Research Center
The Rappoport Faculty of Medicine and Research Institute
Technion - Israel Institute of Technology, Haifa, Israel)

Előadása címe: Intracellular Proteolysis: From an Idea through Basic Mechanisms and onto Human Diseases and Drug Targeting

Pályázati lehetőség:

A **Raphael Recanati International School at the Interdisciplinary Center (IDC), Herzliya** – az első magán felsőoktatási intézmény – Izraelben különböző angol nyelvű tudományos programokat hirdet meg a 2005-2006-os tanévre. Jelentkezési határidő: **2005. augusztus 1.**

Kurzuslehetőségek:

- Computer Science and Information Technology Management
- Middle East Security Studies, Counter-Terrorism and International Affairs
- Business Administration: Entrepreneurial Marketing

Az ösztöndíj-lehetőségekről további információ a www.rris.idc.ac.il honlapon található.

Beszámoló, útijelentés:

2005. március 18-19. között a **BME négy – az Egyetem által támogatott – hallgatóját kísérem Kolozsvárra.** Itt tizedik alkalommal került megrendezésre a **Fiatalkorú Műszakiak Tudományos Ülésszaka az Erdélyi Múzeum-Egyesület** védnöksége alatt, a Műszaki Tudományok Szakosztálya által.

A rendezvény célja a szervezők szerint:

- az erdélyi magyar fiatal műszaki értelmiség szakmai színvonalának emelése,
- a kutatási munka ösztönzése,
- a tudományos kapcsolatok kialakítása, valamint
- a magyar műszaki nyelv művelése.

A rendezvény célját messzemenően elérte, lehetőséget biztosítva a Kárpát-medence egyetemeiről érkezett magyaroknak eredményeik bemutatására, a hasznos és kötetlen eszmecsere.

Hallgatóink részvételének előfeltétele itthoni sikeres kutatómunka és TDK szereplés volt.

Az általam kísért **BME-s hallgatók az alábbi előadásokat tartották:**

Branner Ferenc

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

A fenntarthatóság helyi programjának gyakorlati vonatkozásai Nagyvárad példáján keresztül

Meleg Anna

Vegyésmérnöki Kar

Bioetanol, mint alternatív üzemanyag

Bálint Péter

Közlekedésmérnöki kar

Gyorsított eljárás kidolgozása a miniatűr autólámpák fém-üveg kötésének élettartam-vizsgálatára

Székelly Ádám

Villamosmérnöki és Informatikai Kar

A szélérőművek energiatermelésének rövid távú előrejelzése

Az előadásokat érdeklődés kísérte, komoly hozzászólások, valamint a hallgatók további munkáját segítő kérdések és tanácsok hangzottak el.

A szervezés zökkenőmentes volt. A házigazdák kedvessége nagyban hozzájárult a szigorúan szakmai fórumokon kívüli kapcsolatteremtéshez is, hallgatóknak és a szakmák más képviselőinek egyaránt.

Mind a kísérők mind a hallgatók szívesen vettek részt a rendezvényen – többen közülük már a korábbi konferenciákon is részt vettek –, mindenki pozitív benyomásokkal jött haza. A BME jelenléte, részvétele kívánatos az elkövetkezendő években is.

Célszerű lenne az egyetemközi kapcsolatokat bővíteni, biztosítani az oktatók, hallgatók intézményes cseréjét a Kárpát-medencében található társegyetemekkel mind oktatási mind kutatási feladatok közös végzése céljából.

Ezúton köszönöm meg a szervezők fáradtságos és eredményes munkáját, segítőkészségét, a BME-nek pedig a támogatást, amely részvételünket ezen a fórumon lehetővé tette.

Budapest, 2005. április 6.

Dr. Réti Ferenc tudományos munkatárs (Atomfizika Tanszék)

További információkért a Hírlevél szerkesztőjéhez fordulhatnak:

Tokai András É: 13-60 Szóts László É: 13-78 Petro Edit É: 13-05 Moldvay Rita É: 37-64