

EMLÉKEZTETŐ

a Kémiai Tudományok Osztálya 2011. január 18-i üléséről

13.00 Felolvasó ülés:

Szente Lajos, az MTA doktora:

A ciklodextrinek sajátos életútja: A nano-tartály segédanyagoktól a terápiás eszközökig
címmel megtartotta előadását.

14.00 Osztályülés

N a p i r e n d:

Az Osztály néma felállással emlékezett meg Varsányi Györgyről (†2010. 12. 08) és Csákvári Béláról († 2010. 12. 11.)

1. A 2011. évi Közgyűléshez kapcsolódó tudományos osztályülés programja

Osztályállásfoglalás kialakítása

Medzihradszky Kálmán és Vértes Attila összeállította a május 4-i, Közgyűléshez kapcsolódó tudományos osztályülés programját. A tematika szorosan kapcsolódik Marie Curie Skłodowska kémiai Nobel-díjának századik évfordulójához, amelynek alkalmából a IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry) kezdeményezésére az UNESCO a 2011. esztendőt a Kémia Nemzetközi Évének deklarálta.

MAGSUGÁRZÁS ÉS KÉMIA

2011. május 4. 10.00

MTA Székház, Díszterem

1. RADIOKÉMIA A GYÓGYÍTÁS SZOLGÁLATÁBAN

Környei József, a kémiai tudomány kandidátusa (Izotóp Intézet Kft.); Mikecz Pál (DE-OEC Nukleáris Medicina Intézet)

2. RADIOAKTIV NYOMJELZŐ RENDSZEREK

Tóth Géza, az MTA doktora, Tömböly Csaba PhD
(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Biokémiai Intézet)

3. NÖVÉNY ÉS GOMBA MINTÁK ²¹⁰PO ÉS ²¹⁰PB KONCENTRÁCIÓJÁNAK MEGHATÁROZÁSA ALFA-SPEKTOMETRIAI MÓDSZERREL

Somlai János PhD, Kovács Tibor PhD, Máté Borbála, Horváth Mária, Csordás Anita
(PE Radiokémiai és Radioökológiai Intézet)

4. RADIOKARBON: ALKALMAZÁSOK ÉS PERSPEKTÍVÁK A KÖRNYEZETVÉDELMEBEN ÉS AZ IPARBAN

Molnár Mihály PhD (MTA ATOMKI Hertelendi Ede Környezetanalitikai Laboratórium)
Veres Mihály, vezérigazgató (Isotoptech Zrt.)

5. PROMPT GAMMA AKTIVÁCIÓS ANALITIKA BUDAPESTEN

Révay Zsolt, az MTA doktora; Belgya Tamás, a fizikai tudomány kandidátusa; Szentmiklósi László PhD, Kis Zoltán PhD, Kasztovszky Zsolt PhD, Gmélíng Katalin PhD, Szilágyi Veronika PhD (MTA Izotópkutató Intézet)

6. ÁGYÚVAL VERÉBRE?

KÉMIAI FINOMSZERKEZET VIZSGÁLATA GAMMA-SUGARAKKAL

Homonnay Zoltán, az MTA doktora (ELTE TTK Kémiai Intézet, Magkémiai Laboratórium)

7. RADIOANALITIKA AZ ATOMERŐMŰBEN

Pintér Tamás osztályvezető, Elter Enikő főosztályvezető (Paksi Atomerőmű Zrt.)

Az Osztály a javasolt program-tervezetet elfogadta.

2. Tájékoztató az Elnökség 2011. december 14-i üléséről, és az ebből fakadó Osztályfeladatokról

Előterjesztő: Medzihradszky Kálmán

1. Az Elnökség tagjai áttekintették a Lendület Fiatal Kutatói Program 2011. évre szóló pályázati felhívását.

A Lendület-program célja az akadémiai kutatóintézetek és egyetemi kutatócsoportok dinamikus megújítása nemzetközileg kimagasló teljesítményű kutatók és kiemelkedő fiatal tehetségek hazahívásával, illetve itthon tartásával. A pályázatok finanszírozására, rendelkezésre álló összeg 2011-ben 600 M Ft. Ezen összeg fele fordítható MTA-kutatóintézetekben, másik fele pedig hazai egyetemeken induló Lendület-kutatócsoportok támogatására.

2. Az Elnökség tagjai egyetértettek a támogatott kutatócsoportok 2012. január 1-jén induló támogatási ciklusára kiírandó pályázati felhívás technikai módosításával, amely a pályázat feltételül szabott életkorra vonatkozó szövegrészt és a bírálati eredményeket összesítő zsűri felkérés eljárásrendjét pontosítja.

3. Az Elnökség tagjai áttekintették az akadémiai köztestületbe jelentkezés 2010. október 15. óta érvényes eljárásrendjének első tapasztalatait, azt követően, hogy a Kutatásszervezési Intézet elektronikussá tette a jelentkezés módját. Az új eljárásrend lehetővé teszi, hogy a jelölt lépésről lépésre tájékozódjon a tennivalókról, és eközben nyomon követhesse a köztestületi taggá válás számára nyilvános folyamatát.

A köztestületi tagságra pályázóknak regisztrálás után fel kell tölteniük publikációs adataikat a Magyar Tudományos Művek Tárába, és csak azután tölthetik ki belépési nyilatkozatukat, amelyet be kell küldeniük az illetékes tudományos osztálynak. A tudományos osztály a jelölt által megjelölt szakbizottsággal egyetértésben dönt arról, hogy a jelölt megfelel-e a köztestületi tagság feltételeinek.

4. Csépe Valéria főtitkárhelyettes részletes értékelést adott az Elnökség tagjainak a 2010. évi Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozatról. Többek közt kiemelte a Kémiai Osztály előadói ülése programjának sikeres megrendezését is.

5. A Kémiai Tudományok Osztálya javasolta az Elnökségnek, hogy az MTA Közgyűlésének éves ülésén tartandó plenáris előadás a Kémia Nemzetközi Éve alkalmából kémiai tárgyú legyen. Pálkás József elnök felkérésére Medzihradszky Kálmán osztályelnök részletes javaslatot készít az Elnökség következő ülésére.

3. Egyebek

- Dékány Imrének, a SZAB elnökének meghívására az április 12-i osztályülés Szegeden lesz, a SZAB Székházban

- A 2011 évi könyvkiadási keret terhére Vértes Attila tett támogatási javaslatot az alábbiak szerint:

Kémiai Panoráma című folyóirat 300.000,- Ft (kiadó az MTA Kémiai Kutatóközpont),
Természet Világa című folyóirat 200.000,- Ft (kiadó a Tudományos Ismeretterjesztő Társulat)
Az Osztály a javasolt támogatásokat jóváhagyta.

- Dékány Imre 2010. október 1-vel SZTE AOK-n egyetemi tanár az Orvosi Vegytan Intézetben, új munkahelyén létrehozta a „Nanomedicina Programot”, amelyben jelenleg 14 orvoskari intézmény vesz részt.
- Újabb alelnöki egyeztetésre került sor a bizottságokkal kapcsolatban jan. 17-én.
- Intézeti felülvizsgálatra felkért Külső Tanácsadó Testületek elemzésének véleményezésére, az osztályállásfoglalás tervezetének elkészítésére az Osztály Joó Ferencet kérte fel.

Medzibradszky Kálmán
osztályelnök

Összeállította:

Zemplénné Papp Éva
tudományos titkár