

# MEGHÍVÓ



## „ÉRTÉKTEREMTÉS ÉS ÉRTÉKKÖZVETÍTÉS”

ünnepélyes tudományos ülés  
a Bolyai ösztöndíj elindításának

15 éves évfordulójára

TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Tudományos eredmények elismerése és  
disszeminációja a Szegedi Tudományegyetemen

Időpont: 2013. november 11. (hétfő)

Helyszín: MTA SZAB Székház (Szeged, Somogyi u. 7.)

### Délelőtti program:

**9:30– 10:00**                      **Regisztráció**

**10:00 – 10:15**                      **Megnyitók:**

*Dékány Imre*, az MTA rendes tagja, az MTA SZAB elnöke

*Szabó Gábor*, az MTA rendes tagja, az SZTE rektora

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



10:15 – 10:50

**Köszöntők:**

**Klinghammer István**, az MTA rendes tagja, a Felsőoktatásért Felelős Államtitkár, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj szakértői kollégiumi elnök

**Csépe Valéria**, az MTA levelező tagja, az MTA főtitkárhelyettese, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj elkötelezett támogatója

**Kosztolányi György**, az MTA rendes tagja, a MTA PAB elnöke, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratórium elnöke

**Pálfy Péter Pál**, az MTA rendes tagja, az MTA RA MKI igazgatója, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratórium elnöke volt két cikluson keresztül

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



10:50 – 12:30

## Plenáris előadást tartanak:

**Erdei Anna**, az MTA rendes tagja, az ELTE Immunológiai Tanszék vezetője, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratóriumának volt tagja két cikluson keresztül, (Gergely János „tanítvány”)

**Csépe Valéria**, az MTA levelező tagja, az MTA főtitkárhelyettese, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj elkötelezett támogatója, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj szakértői kollégiumi tagja volt

**Kosztolányi György**, az MTA rendes tagja, az MTA PAB elnöke, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Kuratórium elnöke

**Krisztin Tibor**, az MTA levelező tagja, az SZTE Bolyai Intézet tanszékcsoport-vezetője, a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Szakértői Kollégium tagja volt három cikluson keresztül

**Menyhárd Attila**, PhD, az ELTE ÁJTK Polgári Jogi Tanszékének vezetője, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2006-2009.

**Szigeti Gyula**, PhD, az MTA Doktori Tanács Titkárságának vezetője, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2003-2006.

**Keserű György**, az MTA doktora, az MTA Természettudományi Kutatóközpont főigazgatója, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 1999-2002.

A stylized, calligraphic logo consisting of the letters 'B' and 'J' intertwined.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



**12:30 – 12:40**

**Zárszó**

**Görög Márta**, PhD, az MTA SZAB Bolyai Ösztöndíjasok Klubja Klubtanács titkára, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2009-2012.

**Délutáni program:**

**12:40 – 14:00**

**Állófogadás**

**14:00 – 17:30**

**Szekció ülések a három fő tudományterületi megoszlás szerint**

Kérjük, a konferencián való részvételhez szükséges előzetes regisztrációját a [bolyaikonferencia@newsbreakers.hu](mailto:bolyaikonferencia@newsbreakers.hu) mail címen 2013. október 30. napjáig tegye meg.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



## Szekció ülések, Humán- és társadalomtudományok szekció

**Szekció elnök: Görög Márta**, PhD, az MTA SZAB Bolyai Ösztöndíjasok Klubja Klubtanács titkára, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2009-2012., Bolyai emléklap 2013.

**14:00 – 14:10**

**Szomora Zsolt**, PhD, SZTE ÁJTK Büntetőjogi és Büntető Eljárásjogi Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2011-2014  
*Az alkotmány és a büntetőjogi becsületvédelem*

**14:10 – 14:20**

**Bató Szilvia**, PhD, Magyar Nemzeti Múzeum Nemzeti Örökségvédelmi Központ, múzeumi jogász, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2012-2015  
*Egy magánjogász büntetőjogi felelősségi koncepciója - Kövy Sándor ismeretlen kéziratok előadásjegyzete*

**14:20 – 14:30**

**Gulyás László**, PhD, SZTE MK, egyetemi docens, címzetes egyetemi tanár KE, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2007-2010  
*Területi reformok és reformkísérletek a Kárpát-medencében a 19. század közepétől napjainkig*

**14:30 – 14:40**

**Hunyadi Zsolt**, PhD, SZTE BTK Középkori és Kora Újkori Magyar Történelmi Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2001-2004  
*Középkori globalizáció: a 12. századi pápai-magyar kapcsolatok*

A stylized, calligraphic logo consisting of the letters 'B' and 'J' intertwined.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



**14:50 – 15:00**

**Kiss L. László**, PhD, DSc, MTA Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont, kutatóprofesszor, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2000-2002  
*Nyitott kérdések a csillagok asztrofizikájában - 2000-ben és ma*

**15:00 – 15:10**

**Molnár Gyöngyvér**, PhD, SZTE Neveléstudományi Intézet, hab. egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2009-2012  
*A problémamegoldó gondolkodás számítógép alapú mérése harmadik generációs tesztekkel*

**15:10 – 15:20**

**Péter Róbert**, PhD, SZTE BTK Angol-Amerikai Intézet, egyetemi adjunktus, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2010-2013  
*Digitális fordulat a 17-18. századi angol-magyar kapcsolatok kutatásában*

**15:20 – 15:30**      **Diszkusszió**

**15:30 – 16:00**      **Kávészünet**

**16:00 – 16:10**

**Bibok Károly**, PhD, SZTE Orosz Filológiai Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2000-2003  
*A szójelentéstantól a lexikai pragmatikáig*

A stylized, calligraphic logo of the letters 'BJ' in black, representing Bolyai János.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



**16:10 – 16:20**

**Fenyvesi Anna**, PhD, SZTE BTK Angol-amerikai intézet,  
egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 1998-  
2001

*Magyarországi és határon túli magyar diákok nyelvi attitűdjei  
az általuk használt nyelvekhez*

**16:20 – 16:30**

**Mártonné Dr. Ivaskó Livia**, PhD, SZTE BTK Nyelvtudományi  
Doktori Iskola, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási  
Ösztöndíjas 2006-2009

*Stroke utáni nyelvi rehabilitációs lehetőségek*

**16:30 – 16:40**

**Khabtagaeva Bayarma**, PhD, SZTE BTK Altajisztikai  
Tanszék, egyetemi adjunktus, Bolyai János Kutatási  
Ösztöndíjas  
2008-2010

*Altaji elemek a jenyiszeji nyelvekben*

**16:40 – 16:50**

**Mód László**, PhD, SZTE Néprajzi és Kulturális Antropológiai  
Tanszék, egyetemi adjunktus, Bolyai János Kutatási  
Ösztöndíjas 2011-2014

*Változó ünnepek a Csongrádi Borvidéken*

**16:50 – 17:10**

**Diszkusszió, a Humán- és  
társadalomtudományi szekció zárása**

A stylized, calligraphic logo consisting of the letters 'B' and 'f' intertwined in a black, elegant script.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai  
Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



## Szekció ülések, Élettudományok szekció

**Szekcióelnök: Széll Márta**, az MTA doktora; MTA SZAB Bolyai Ösztöndíjasok Klubja Klubtanács tagja, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2000-2003 és 2004-2007; Bolyai-plakett 2009

**14:00 – 14:10**

**Darula Zsuzsanna**, PhD, MTA Szegedi Biológiai Központ, tudományos munkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas: 2011-2014  
*Fehérje O-glikoziláció tömegspektrometriás tanulmányozása*

**14:10 – 14:20**

**Fehér Attila**, az MTA doktora, MTA Szegedi Biológiai Központ Növénybiológiai Intézet, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 1998-2001  
*Rho GTPáz-aktivált kinázok növényekben*

**14:20 – 14:30**

**Sóki József**, PhD, SZTE ÁOK, Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet, tudományos munkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2009-2012  
*Ismert és új genetikai elemek a Bacteroides fajok antibiotikum rezisztenciájában*

**14:30 – 14:40**

**Turzó Kinga**, PhD, Orálbiológiai és Kísérletes Fogorvostudományi Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2011-2014  
*Felületmódosított titán implantátumok vizsgálata*

A stylized, calligraphic logo consisting of the letters 'BJ' in a black, elegant script font.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.



# MEGHÍVÓ



**14:40 – 14:50**

**Jost Norbert**, PhD, MTA-SZTE Keringésfarmakológiai Kutatócsoport, Szeged és SZTE ÁOK, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet, egyetemi docens, 2002, 2005, 2008  
*Pitvarfibrilláció következtében kialakuló pitvari remodelling. Mechanizmusok és következmények*

**14:50 – 15:00**

**Pósa Anikó**, PhD, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2010-2013  
*Raloxifen közvetítette kardiovaszkuláris protektív mechanizmusok*

**15:00 – 15:10**

**Görbe Anikó**, PhD, SZTE ÁOK Biokémiai Intézet, egyetemi adjunktus, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2012-2015  
*Kardioprotekció in vitro sejt kultúra rendszerben*

**15:10 – 15:20**

**Jankovics Ferenc**, MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Genetikai Intézet, tudományos munkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2013-2016  
*A sebgyógyulásban szerepet játszó gének azonosítása ecetmuslicában*

**15:20 – 15:30**      **Diszkusszió**

**15:30 – 16:00**      **Kávészünet**



Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



16:00 – 16:10

**Wilhelm Imola**, PhD, MTA Szegedi Biológiai Központ, Biofizikai Intézet, tudományos munkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2012-2015

*A melanómasejtek vér-agy gáton való átvándorlásának mechanizmusai*

16:10 – 16:20

**Szabó Kornélia**, PhD, MTA-SZTE Dermatológiai Kutatócsoport, tudományos főmunkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2013-2016

*A kommenzális flóra és a bőr immunrendszerének vizsgálata*

16:20 – 16:30

**Czakó László**, PhD, SZTE I. sz. Belgyógyászati Klinika, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2000-2003

*A pancreas gyulladáisos betegségei: a patomechanizmustól a terápiáig*

16:30 – 16:40

**Hegyi Péter**, az MTA doktora, Szegedi Tudományegyetem I. sz. Belgyógyászati Klinika, egyetemi tanár, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2008-2011

*Újdonságok az akut pankreatitisz pathogenezisében*

16:40 – 16:50

**Kincses Zsigmond Tamás**, PhD, SZTE Neurológiai Klinika, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2010-2013

*MRI biomarkerek fejfájás betegségekben*

The logo for Bolyai János, featuring the letters 'BJ' in a stylized, cursive script.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



16:50 – 17:00

**Horváth Szatmár**, PhD, SZTE Pszichiátriai Klinika, klinikai orvos, biológus, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2005-2008  
*Szkizofrénia tünetképződésért felelős gátló idegi mikrokörök genetikai boncolása egérben*

17:00 – 17:10

**Diszkusszió, az Élettudományi szekció zárása**

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



## Szekcióülések, Matematika és természettudományok

**Szekcióelnök: Török Zsolt**, PhD, MTA SZAB Bolyai Ösztöndíjasok Klubja Klubtanács tagja, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 1998-2001 és 2005-2008

**14:00 – 14:15**

**Fodor Ferenc**, PhD, SZTE TTIK Bolyai Intézet, Geometria Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2007-2010 és 2011-2014  
*Véletlen politópok*

**14:15 – 14:30**

**Földi Péter**, PhD, SZTE TTIK Elméleti Fizikai Tanszék, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2007-2010  
*Kvantumos transzport- és szórásfolyamatok nanoeszközökben*

**14:30 – 14:45**

**Kukovecz Ákos**, PhD, SZTE TTIK, Alkalmazott és Környezeti Kémiai tanszék, MTA-SZTE Lendület Pórusos Nanokompozitok kutatócsoport, egyetemi docens, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2005-2008 és 2011-2014  
*Egydimenziós nanoszerkezetek szenzorikai alkalmazási lehetőségei*

**14:45 – 15:00**

**Mándity István**, PhD, SZTE GyTK Gyógyszerkémiai Intézet, egyetemi tanársegéd, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas 2012-2015  
*Nagy hatékonyságú kémiai átalakítások folyamatos áramban*

A stylized, calligraphic logo of the letters 'BJ' in black, representing Bolyai János.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.

# MEGHÍVÓ



**15:00 – 15:15**

**Kovács Lajos**, PhD, SZTE ÁOK, Orvosi Vegytani Intézet,  
tudományos főmunkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas  
2000-2003  
*Szupramolekuláris rendszerek purinokból*

**15:15 – 15:30**

**Kalmár Lajos**, PhD, MTA TTK Enzimológiai Intézet,  
tudományos főmunkatárs, Bolyai János Kutatási Ösztöndíjas  
2011-2014  
*A rendezetlen fehérjék funkcionális evolúciója*

**Diszkusszió, a Matematika és természettudományi  
szekció zárása**

**15:30 – 16:00 Kávészünet**

A szervező MTA SZAB Bolyai János Kutatási Ösztöndíjasok Klubja  
Klubtanács nevében részvételét előre megköszönve,

Tisztelettel:  
Görög Márta s.k.  
a klubtanács titkára

A large, elegant, black cursive logo consisting of the letters 'B' and 'J' intertwined.

Projekt azonosító:  
TÁMOP-4.2.3-12/1/KONV-2012-0035



Nemzeti Fejlesztési Ügynökség  
[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)  
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai  
Szociális Alap társfinanszírozásával valósul meg.