



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

# A MAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPE



SZEGED

2015. november 3. – november 30.



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA  
SZEGEDI AKADÉMIAI BIZOTTSÁGA

**„A TUDOMÁNY ALAKÍTÓ EREJE”**

címmel a Magyar Tudomány Ünnepe<sup>n</sup> plenáris ülést tart

**2015. november 3. (kedd) 10:00 órakor**

**Helyszín:** SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 díszterem

**Program:**

10.00 – 10.10 **Elnöki megnyitók**

*Lovász László*, az MTA elnöke ([videó üzenetben](#))

*Fülöp Ferenc*, az MTA r. tagja, a SZAB elnöke

10.10 – 10.15 **Köszöntő**

*Kemény Lajos*, az MTA doktora, az SZTE tudományos és innovációs rektorhelyettese

10.15 – 10.45 **Az evolúció vizsgálata valós időben** – plenáris előadás

*Pál Csaba*, az MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont Biokémiai Intézet Kísérleti Evolúciobiológiai Csoport, 2015 évi Bolyai János Alkotói Díjas tudományos főmunkatárs, csoportvezető

10.45 – 11.15 **VI. Dél-alföldi Innovációs Díj – díjkiosztó ünnepség; A nyertes pályázatának bemutatása**

*Dékány Imre*, az MTA r. tagja, a Dél-alföldi Innovációs Díj kuratóriumának elnöke

11.15 – 12.00 **A „Tudomány Támogatásáért a Dél-Alföldön” Alapítvány és a Szegedi Akadémiai Bizottság közös pályázatának díjkiosztó ünnepsége**

12.00 – **Zárszó**



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 3. (kedd) 18.00 óra

**Tasi József** temesvári képzőművész

**FON/L  
TOS**

című kiállításának megnyitója

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) Fsz. 3-4 előadóterem

szervezi: SZAB Művészeti Szakbizottság Képző- és Iparművészeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Aranyis Sándor, a szakbizottság elnöke – e-mail: [aranyis.49@gmail.com](mailto:aranyis.49@gmail.com)

2015. november 10. (kedd) 14.00 óra

**Új távlatok a kémiában, a fény szerepe a kémiai reakciókban** című előadássorozat

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Kémiai Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Erdőhelyi András, a szakbizottság elnöke – e-mail: [erdohelyi@chem.u-szeged.hu](mailto:erdohelyi@chem.u-szeged.hu)

2015. november 12. (csütörtök) 09.00 óra

**AGTEDU – A tudomány evolúciója: a valós és a virtuális világok** című konferencia

helyszín: Kecskeméti Főiskola (6000 Kecskemét, Kaszap u. 6-14.)

szervezi: Kecskeméti Főiskola

kapcsolattartó: Dr. Ailer Piroska, rektor – tel.: +36 76 501960 – e-mail: [rektor@kefo.hu](mailto:rektor@kefo.hu)

2015. november 12. (csütörtök) 10.00 óra

**„Minden változik, s mi is változunk benne.” Fejlődési tendenciák és nyitott kérdések a kutatói és képzési gyakorlatban** című szimpózium

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Neveléstudományi és Pszichológiai Szakbizottság Állampolgári Kompetenciák Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Farkas Olga, a munkabizottság elnöke – tel.: + 36 62 405802 – e-mail: [folga@jgypk.u-szeged.hu](mailto:folga@jgypk.u-szeged.hu)

2015. november 12. (csütörtök) 14.00 óra

**Valós és virtuális ipari világok a fény évében. Elektromágneses hullámok ipari hasznosítása** című tudományos előadássorozat

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Műszaki Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Hodúr Cecília, a szakbizottság elnöke – e-mail: [hodur@mk.u-szeged.hu](mailto:hodur@mk.u-szeged.hu)



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 12. (csütörtök) 14.00 óra

**Élő és mesterséges kísérleti és elméleti modellek a modern biológiai ismeretszerzés szolgálatában** című ünnepi tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Biológiai Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Szabó Margit, a szakbizottság elnöke – e-mail: [szabo@bio.u-szeged.hu](mailto:szabo@bio.u-szeged.hu)

2015. november 12. (csütörtök) 15.00 óra

**III. A neveléstörténet kutatása és oktatása a Dél-Alföldön. A neveléstörténet mint tudományterület változó társadalmi és technikai környezetben** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 216 előadóterem

szervezi: SZAB Neveléstudományi és Pszichológiai Szakbizottság Neveléstörténeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Nóbik Attila, a munkabizottság elnöke – tel.: +36 20 4924035 – e-mail: [nobik@edpsy.u-szeged.hu](mailto:nobik@edpsy.u-szeged.hu)

2015. november 12. (csütörtök) 15.00 óra

**Molekulától a gyógyszerig: új felfedezések a gyógyszerészeti tudományok területén** című előadóülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Gyógyszerésztudományi Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Hohmann Judit, a szakbizottság elnöke – e-mail: [hohmann@pharm.u-szeged.hu](mailto:hohmann@pharm.u-szeged.hu)

2015. november 13-14. (péntek-szombat)

**2015 Szeged Workshop on Convexity** című workshop

helyszín: SZTE TTK Bolyai Intézet (6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1.) Bolyai terem 2. emelet

szervezi: SZAB Fizikai, Informatikai és Matematikai Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Benedict Mihály, a szakbizottság elnöke – e-mail: [benedict@physx.u-szeged.hu](mailto:benedict@physx.u-szeged.hu)

2015. november 16. (hétfő) 16.00 óra

**A valós és a virtuális világ a tehetséggondozásban** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Neveléstudományi és Pszichológiai Szakbizottság Tehetségfejlesztési és Minőségbiztosítási Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Duró Zsuzsa, a munkabizottság elnöke – tel.: +36 20 3314703 – e-mail: [durozsuzsa@gmail.com](mailto:durozsuzsa@gmail.com)



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 16. (hétfő) 09.00 óra

**Eszményektől a kompetenciák felé VIII.**

**Életvilágok – globalizáció és lokalitás** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Filozófiai és Történettudományi Szakbizottság Szociológiai Munkabizottság, SZTE BTK Szociológiai Tanszék, SZTE JGYPK Alkalmazott Társadalomismereti Tanszék, Európai Ifjúsági Kutató-, Szervezetfejlesztő és Kommunikációs Központ

kapcsolattartó: Dr. Jancsák Csaba, a munkabizottság titkára – e-mail: [csaba.jancsak@gmail.com](mailto:csaba.jancsak@gmail.com)

2015. november 17. (kedd) 15.00 óra

**Több szemszögből a Lyme-kórról** című tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság Infektológiai Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Horváthné Dr. Hajdú Edit, a munkabizottság elnöke – e-mail: [horvathne.hajdu.edit@med.u-szeged.hu](mailto:horvathne.hajdu.edit@med.u-szeged.hu)

2015. november 18. (szerda) 14.00 óra

**Innováció az ápolásban: a törvényszéki ápolás jelen és jövője** című tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Neveléstudományi és Pszichológiai Szakbizottság Pályalélektani Munkabizottság, SZAB Orvostudományi Szakbizottság Ápolástudományi Munkabizottság, SZAB Jogtudományi Szakbizottság Jogpszichológiai Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Erdősi Erika, a Pályalélektani Munkabizottság elnöke – tel.: +36 62 545039 – e-mail: [era@etszk.u-szeged.hu](mailto:era@etszk.u-szeged.hu)

2015. november 18. (szerda) 14.00 óra

**Az életminőséget befolyásoló tényezők vizsgálata 40-80 éves nők és férfiak körében** című tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság Reprodukciós Egészség Munkabizottság

kapcsolattartó: Prof. Dr. Bártfai György, a munkabizottság elnöke – e-mail: [bartfai.gyorgy@med.u-szeged.hu](mailto:bartfai.gyorgy@med.u-szeged.hu)

2015. november 18-19. (szerda-csütörtök)

**A Gabonakutató evolúciója a valós kutatási eredményeken keresztül** című tudományos előadássorozat

helyszín: Gabonakutató Nonprofit Kft.

szervezi: SZAB Biológiai Szakbizottság Növénybiológiai és Biotechnológiai Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Szabó Margit, a szakbizottság elnöke – e-mail: [szabo@bio.u-szeged.hu](mailto:szabo@bio.u-szeged.hu)



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 19. (csütörtök) 10.00 óra

**Egészségfejlesztés a valós és virtuális térben – Nemzetközi kitekintés** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság Egészségfejlesztési Munkabizottság, SZTE JGYPK Alkalmazott Egészségtudományi és Egészségfejlesztési Intézet

kapcsolattartó: Dr. Benkő Zsuzsanna, a munkabizottság elnöke – tel.: +36 62 544737 – e-mail: [benko@igytf.u-szeged.hu](mailto:benko@igytf.u-szeged.hu)

2015. november 19. (csütörtök) 14.00 óra

**A SZAB Föld- és Környezettudományi Szakbizottság ünnepi tudományos ülése**

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Föld- és Környezettudományi Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Rakonczai János, a szakbizottság elnöke – e-mail: [J.Rakonczai@geo.u-szeged.hu](mailto:J.Rakonczai@geo.u-szeged.hu)

2015. november 20. (péntek) 09.00 óra

**A gazda szemétől a precíziós mezőgazdaságig – 120 év a Dél-Alföld agráriumaért**

helyszín: SZTE Mezőgazdasági Kar (6800 Hódmezővásárhely, Andrásy út 15.)

szervezi: SZAB Mezőgazdasági Szakbizottság, SZTE Mezőgazdasági Szakbizottság Agrárökonómiai Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Horváth József, a munkabizottság elnöke – e-mail: [horvath@mgk.u-szeged.hu](mailto:horvath@mgk.u-szeged.hu)

2015. november 24. (kedd) 09.00 óra

**A fogorvostudomány új fejlődési irányai** című szimpózium

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság Fogászati és Szájsebészeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Ungvári Krisztina, a munkabizottság titkára – e-mail: [kriszti.ungvari@me.com](mailto:kriszti.ungvari@me.com)

2015. november 24. (kedd) 15.00 óra

**A gondolkodásfejlesztés lehetőségei a természettudományok tanításában** című szimpózium

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Neveléstudományi és Pszichológiai Szakbizottság Oktatáselméleti Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Korom Erzsébet, a munkabizottság elnöke – e-mail: [korom@edpsy.u-szeged.hu](mailto:korom@edpsy.u-szeged.hu)



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 24. (kedd) 18.00 óra

**Ünnepi hangverseny a jubiláló magyar zeneszerzők mesterműveiből**

helyszín: SZTE Zeneművészeti Kar (6722 Szeged, Tisza L. krt. 79-81.) Liszt Ferenc kamaraterem

szervezi: SZAB Művészeti Szakbizottság Előadóművészeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Prof. Dr. Kerek Ferenc, DLA, a munkabizottság elnöke – e-mail: [kerek.fekete@gmail.com](mailto:kerek.fekete@gmail.com)

2015. november 25. (szerda) 14.00 óra

**Utak és tévutak az orvoslásban** című tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság

kapcsolattartó: Prof. Dr. Kemény Lajos, a szakbizottság elnöke – e-mail: [kemeny.lajos@med.u-szeged.hu](mailto:kemeny.lajos@med.u-szeged.hu)

2015. november 25. (szerda) 16.00 óra

**Conception – Implementation. Virtuális és valós az SZTE JGYPK Művészeti Intézet kutatási projektjeiben** című ünnepi tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Művészeti Szakbizottság Előadóművészeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Maczelka Noémi, a Művészeti Szakbizottság titkára – e-mail: [maczelka@jgypk.u-szeged.hu](mailto:maczelka@jgypk.u-szeged.hu)

2015. november 26. (csütörtök) 10.00 óra

**A történeti alkotmánytól az Alaptörvényig. Alkotmányjogi kihívások a XXI. században a jogtudomány számára** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Jogtudományi Szakbizottság

kapcsolattartó: Prof. Dr. Homoki-Nagy Mária, a szakbizottság elnöke – e-mail: [homoki@juris.u-szeged.hu](mailto:homoki@juris.u-szeged.hu)

2015. november 26. (csütörtök) 10.00 óra

**Front és hátszág a Nagy Háborúban** című konferencia

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 110 előadóterem

szervezi: SZAB Filozófiai- és Történettudományi Szakbizottság Magyar Történeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Marjanucz László, a munkabizottság elnöke – e-mail: [marjan@hist.u-szeged.hu](mailto:marjan@hist.u-szeged.hu)



A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

2015. november 26. (csütörtök) 14.00 óra

**Az ápolás alapkérdései a harmadik évezredben** című ünnepi tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 217 előadóterem

szervezi: SZAB Orvostudományi Szakbizottság Ápolástudományi Munkabizottság

kapcsolattartó: Dr. Helembai Kornélia, a munkabizottság elnöke – e-mail: [helembai@etszk.u-szeged.hu](mailto:helembai@etszk.u-szeged.hu)

2015. november 26. (csütörtök) 18.00 óra

**Darázs József** képzőművész jubileumi **Transz Utak** című kiállításának megnyitója

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) Fsz. 3-4 előadóterem

szervezi: SZAB Művészeti Szakbizottság Képző- és Iparművészeti Munkabizottság

kapcsolattartó: Aranyi Sándor, a szakbizottság elnöke – e-mail: [aranyis.49@gmail.com](mailto:aranyis.49@gmail.com)

2015. november 27. (péntek) 09.00 óra

**A bölcsészettudományok evolúciója (?) – valós és virtuális világok** című tudományos ülés

helyszín: SZAB székház (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) 103-104 előadóterem

szervezi: SZAB Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság

kapcsolattartó: Dr. Hász-Fehér Katalin, a szakbizottság titkára – e-mail: [haszfeher@gmail.com](mailto:haszfeher@gmail.com)

**Valamennyi program részletesen megtekinthető a <http://mta.hu/tudomanyunnep/> honlapon és az eseménynaptárban!**





A TUDOMÁNY EVOLÚCIÓJA:  
A VALÓS ÉS A VIRTUÁLIS VILÁGOK

**A Dél-alföldi Innovációs Díjat támogatja:**

Bács-Kiskun Megyei Kereskedelmi és Iparkamara  
Békés Megyei Kereskedelmi és Iparkamara  
Csongrád Megyei Kereskedelmi és Iparkamara  
Dél-alföldi Regionális Innovációs Ügynökség KhE.

**A SZAB pályadíjat támogatja:**

„A Tudomány Támogatásáért a Dél-Alföldön” Alapítvány  
Szeged Megyei Jogú Város Polgármestere

Felelős kiadó:

**Fülöp Ferenc**, az MTA r. tagja, a SZAB elnöke

Szeged, 2015.