

**MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
SZEGEDI AKADÉMIAI BIZOTTSÁGA
ÉS
A TUDOMÁNY TÁMOGATÁSÁÉRT A DÉL-
ALFÖLDÖN ALAPÍTVÁNY**

**2015. ÉVI
PÁLYÁZATI KIÍRÁSA**



Szeged, 2015. március

Az MTA Szegedi Akadémiai Bizottsága (a továbbiakban: SZAB) a határon innen és túli régióban folyó tudományos kutatómunka ösztönzése céljából pályázatot hirdet *Bács-Kiskun, Békés és Csongrád megyékben*, valamint a *Vajdaság, Temes és Arad megyékben* élő kutatók számára.

PÁLYÁZATI FELTÉTELEK

A pályázaton tudományos fokozattal *nem* rendelkező, legfeljebb 35 éves pályázók vehetnek részt.

A pályamunka egyéni és kollektív munka eredménye egyaránt lehet. Minden pályázó csak egy pályamunkát nyújthat be. Pályázni a SZAB szak- és munkabizottságai által művelt tudományterületeken, új eredményeket tartalmazó, még meg nem jelentetett, vagy már publikált tanulmánnyal egyaránt lehet. A pályázati kiírásban szereplő pályatételek tájékoztatásul szolgálnak. A pályázatra beadott, és a még meg nem jelent tanulmányban közölt eredmények az elbírálás után szabadon publikálhatók.

A pályázatokat két fűzött példányban, az *MTA TABT Szegedi Akadémiai Bizottság Titkárságára* (6720 Szeged, Somogyi u. 7.) kell benyújtani.

A pályázathoz – két példányban írásban és elektronikus úton – mellékelni kell maximum egy A/4 oldal terjedelmű összefoglalót.

A pályázathoz mellékelni kell a *személyi adatlapot*, mely a SZAB honlapjáról (http://mta.hu/cikkek/?node_id=25749) letölthető.

A pályázat általános formai feltételei:

1. A pályázat terjedelme legfeljebb 3 ív (120.000 n leütés) lehet, amelybe a mellékletek, ábrák, táblázatok, irodalomjegyzék is beleértendőek.
2. A pályamunka **magyar, vagy angol** nyelven készíthető el.
3. A pályamű címe nagybetűvel, aláhúzás nélkül írandó, ez alá kerül megfelelő betűmérettel a szerző(k) neve. A pályamunkán fel kell tüntetni a szerző(k) munkahelyét is.
4. A pályázatot A/4 méretű fehér papírra, fekete betűkkel kérjük nyomtatni. A képek, ábrák lehetnek színesek.
5. A pályázatra benyújtott tanulmány baloldalán 3 cm-es, a többi oldalon 2,5 cm-es margót kell hagyni.
6. A tanulmány szövegét normál Times New Roman betűtípussal, másfeles sorközzel kérjük elkészíteni. A tanulmány főszövegében a 12-es betűméretet kell alkalmazni.
7. A táblázatokat, ábrákat, képeket és térképeket sorszámokkal, címmel, valamint a forrásra való utalással kell ellátni.

8. A mellékleteket, illetve a függeléket címmel, s ha szükséges sorszámmal kell ellátni.

A pályázatok beküldési határideje:

2015. szeptember 21. (hétfő)

Az adott határidőre beérkező pályaművekről szakvéleményt állít össze két független bíráló. Két független szakvélemény alapján a pályaműveket a SZAB elnöksége a szakbizottságok elnökeivel és a Tudomány Támogatásáért a Dél-Alföldön Alapítvány kuratóriumának képviselőjével közösen a 2015. októberi – szakbizottságok elnökeivel kibővített – elnökségi ülésén bírálja el, s dönt a pályadíjak kiosztásáról. A SZAB elnökségének döntésével szemben jogorvoslatra nincs lehetőség. A pályadíjak kiosztására – előzetes értesítés alapján - ünnepélyes keretek között kerül sor. A SZAB elnökségének javaslatát támogatva a díjazásban részesülő pályázók a SZAB Tudósklub Egyesület tagjává válhatnak. Tudományterületek:

1. Természettudományok:

- a. Informatikai, Matematikai és Fizikai Szakbizottság
- b. Föld- és Környezettudományi Szakbizottság
- c. Biológiai Szakbizottság
- d. Kémiai Szakbizottság
- e. Mezőgazdasági Szakbizottság
- f. Műszaki Szakbizottság

2. Élettudományok:

- a. Gyógyszerészeti Szakbizottság
- b. Orvostudományi Szakbizottság

3. Társadalomtudományok:

- a. Jogtudományi Szakbizottság
- b. Gazdaságtudományi Szakbizottság
- c. Neveléstudományi Pszichológiai Szakbizottság
- d. Nyelv- és Irodalomtudományi Szakbizottság
- e. Filozófiai és Történettudományi Szakbizottság
- f. Művészeti Szakbizottság

A pályamunkák első példánya a SZAB-nál marad, a második példányt a díjazásban részesülő pályázó a díjkiosztással egyidejűleg visszakapja. A nem díjazott pályamunkák az MTA TABT Szegedi Akadémiai Bizottság Titkárságán legkésőbb 2015. november 30. napjáig átvehetőek. Azt követően az át nem vett pályamunkák a SZAB irattárába kerülnek.

MTA Szegedi Akadémiai Bizottság Elnöksége

I. NYELV- ÉS IRODALOMTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Kocsis Mihály, MTA doktora**
SZTE BTK Szláv Intézet Szláv Filológiai Tanszék
6722 Szeged Egyetem u. 2., Tel: 06 (62) 544-160
kocsism@lit.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Hász-Fehér Katalin, PhD**
SZTE BTK Magyar Nyelvi és Irodalmi Intézet
6725 Szeged, Egyetem u. 2., Tel.: 06 (62) 544-016
feher@hung.u-szeged.hu

Nyelvtudományi Munkabizottság

1. Szintaktikai problémák a magyar/orosz/ német/angol stb. nyelv leírásában
2. Újabb vizsgálódások a magyar/orosz/német/angol stb. nyelv fonológiájának és morfológiájának körében
3. Szótörténeti kutatások
4. Vizsgálódások a valencia (vonzat) témakörében
5. A magyar megszólítások rendszerének szociolingvisztikai feltárása
6. A kétnyelvűség vizsgálata
7. A magyar nyelv társadalmi rétegződésének elemzése
8. A magyar nyelv földrajzi rétegződésének vizsgálata
9. Aktuális szemantikai problémák
10. Aktuális pragmatikai problémák
11. Magyar nyelvészek pályaképe
12. Nyelvemlék-feldolgozás
13. A magyar/orosz/német/angol stb. nyelv valamely részrendszerének pszicholingvisztikája
14. Igeneszes szerkezetek szintaxisa a magyarban
15. Szófajelméleti kérdések
16. Szófajok a magyar nyelvben
17. A jog nyelvének szemantikai és pragmatikai problémái
18. Jelentés-egyértelműsítés számítógépes nyelvészeti módszerekkel
19. A magyar/orosz/német/angol stb. nyelv valamely szociolingvisztikai kérdése
20. A magyar/angol/német/orosz stb. mondat információs szerkezete
21. Szabadon választott nyelvészeti téma

Magyar Irodalmi Munkabizottság

1. A hazafias költészet a 17. században
2. Sajtó és irodalom
3. Filológia, textológia
4. Kiadáselmélet
5. Magyar művelődéstörténet
6. A kulturális és etnikai sokféleség retorikái
7. Irodalmi műfajok elmélete és története
8. Irodalom és társművészetek
9. Maszk és álarc az irodalomban
10. Kritikatörténet

Modern Filológiai Munkabizottság

1. A modern filológia, az összehasonlító irodalomtudomány aktuális kérdései
2. Klasszikus szerzők műveinek fordításai (fordításelemzés)
3. Kép és szöveg
4. Kulturális reprezentációk kutatása
5. Új kísérletek a prózaírásban
6. A szekularizált etika megteremtésére irányuló kísérlet Vlagyimir Szolovjov filozófiájában
7. Mitologikus struktúrák az 1970-es, 1980-as évek orosz prózájában
8. A társadalmi nem ábrázolásának stratégiái az irodalmi műalkotásban
9. Magyar Goethe-recepció a 19. században
10. Irodalom és kegyesség a korai újkorban
11. Elmélet és interpretáció
12. Antropológia és irodalom

Iberisztika Albizottság

1. Magyar utazók a hispán világban
2. Kolumbusz alakja a kortárs latin-amerikai prózában
3. A szóbeliség megjelenése a mai spanyol írásbeliségben
4. A régi ibériai nyelvek szóbeli nyelvváltozatainak vizsgálata középkori írásos források alapján
5. A kétnyelvűség kérdései a spanyol nyelvterületen

Germanisztika Albizottság

1. Literarische Kleinformen im Zeitalter der Aufklärung
2. Handlungskonstituierende Elemente in der mittelalterlichen Großepik
3. Literatur und Philosophie
4. Narrative Strukturen in deutschsprachigen narrativen Werken
5. Interkulturalitás és irodalom
6. Megismerés és irodalom

Romanisztika Albizottság

1. Az olasz irodalom kezdetei
2. A 18. századi regény

Néprajzi Munkabizottság

1. Életmód és anyagi kultúra a Dél-Alföldön
2. Vallási élet a Dél-Alföldön

II. FILOZÓFIAI ÉS TÖRTÉNETTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Csernus Sándor, PhD**
SZTE BTK Történeti Intézet
Középkori Egyetemi Történeti Intézet
6722 Szeged, Egyetem u. 2., Tel.: 06 (62) 544-383
csernus@hist.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Ferwagner Péter Ákos, PhD**
SZTE BTK Történeti Intézet Újkori Egyetemes Történeti és Mediterrán Tanulmányok
Tanszék
6722 Szeged, Egyetem u. 2., Tel.: 06 (62) 546-774
ferwagner@hist.u-szeged.hu

1. A Mediterránium a 20. században: politika, társadalom, gazdaság, kultúra, vallás (a térség egésze vagy egy-egy ország)
2. Fejezetek a latin-amerikai magyar emigráció történetéből
3. Témák az Amerika-közi kapcsolatok történetéből
4. Az Ibériai - félsziget és Kelet-Európa történeti kapcsolatai, különös tekintettel Magyarországra
5. Magyarország és a szomszédos országok történeti kapcsolatai, e kapcsolat problémái
6. Az európai integráció története (egy-egy aspektus vagy ország)
7. Az 1918/19-es forradalmak helyi eseményeinek kronologikus leírása
 - A közigazgatási rend változásai a 20. században egy adott település vagy terület példáján
 - Az államvédelmi hatóságok országos és helyi tevékenysége
 - Az életmód változásai a 20. századi környezetünkben.
8. Társadalmi nagycsoport – identitások a dél-alföldi régióban (Követelmény: A dolgozat elméleti és empirikus adatbázis alapján vizsgálja, illetve elemesse a dél-alföldi régióban a nagycsoport-önazonosság, legitimitás kérdéskörét.)
9. Régészeti terület:
 - A kontinuitás és a migrációs kérdései a Dél-Alföldön a régészeti leletek alapján
 - Középkori településtörténet a Dél-Alföldön
 - Interdiszciplináris kutatások a Dél-Alföld régészeti leletanyagában
10. Embertani szakterület:
 - Történeti antropológiai kutatások a Dél-Alföldön
 - A Dél-Alföld paleopatológiája
 - A fertőző megbetegedések paleoepidemiológiai kutatása
11. Valamely hazai vagy külföldi filozófus életművének tanulmányozása
12. A történetfilozófia és a történetelmélet fő kérdései különös tekintettel a XX. századra
13. Vegyes házasságok a Vajdaságban (Követelmény: A dolgozat empirikus kutatás eredményeit mutatassa be.)

III. JOGTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Fülöpné Dr. Homoki-Nagy Mária, PhD**
SZTE ÁJTK Magyar Jegtörténeti Tanszék
6722 Szeged, Rákóczi tér 1., Tel.: 06 (62) 544-408
homoki@juris.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Rúzs Molnár Krisztina, PhD**
SZTE ÁJTK Munkajogi és Szociális jogi Tanszék
6722 Szeged, Rákóczi tér 1., Tel.: 06 (62) 544-183
ruzsmk@juris.u-szeged.hu

1. Fogvatartással kapcsolatos magyar ügyek az Emberi Jogok Európai Bíróságának gyakorlatában
2. Az emberi jogok megsértése a hazai fogvatartó intézetek gyakorlatában
3. A magánszféra büntetőjogi védelmének kérdései
4. A munkanélküliség kezelésének technikái
5. Együttműködési kompetenciák a munkahelyen
6. Érdekkonfliktus megoldása a munkajogban
7. Munkaviszony megszüntetésének hatásai, aktuális kérdései
8. Megválogott munkaképességű foglalkoztatási és jogi helyzetek
9. A közjegyzők pszichológiai sajátosságai
10. Fejezetek az Osztrák-Magyar Monarchia jegtörténetéből

IV. GAZDASÁGTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Lengyel Imre, MTA doktora**
SZTE GTK Közgazdaságtani és Gazdaságfejlesztési Intézet
6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Tel.: 06 (62) 544-678, 546-907
ilengyel@eco.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Imreh Szabolcs, PhD**
SZTE GTK Üzleti Tudományok Intézete Marketing-Menedzsment Szakcsoport
6722 Szeged, Kálvária sgt. 1., Tel.: 06 (62) 544-500
iszabi@eco.u-szeged.hu

1. A Dél-alföldi régió és térségei versenyképességének elemzése
2. Innovációs klaszterek és fejlesztésük esélyei
3. Az Európai Unió regionális támogatásainak hatásai a régió fejlődésére
4. A hitelválság hazai gazdaságpolitikai hatásai

V. FIZIKAI, INFORMATIKAI ÉS MATEMATIKAI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Benedict Mihály, MTA doktora**
SZTE TTIK Fizikus Tanszékcsoport Elméleti Fizikai Tanszék
6720 Szeged, Tisza l. Krt. 84-86., Tel.: 06 (62) 544-368
benedict@physx.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Fodor Ferenc, PhD**
SZTE TTIK Matematikai Tanszékcsoport Bolyai Intézet,
Geometria Tanszék
6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Tel.: 06 (62) 544-084
fodorf@math.u-szeged.hu

1. Szabadon választható téma Algebrából (hálók és rendezett halmazok, univerzális algebra, félcsoportok, számelmélet témakörökből);
2. Szabadon választható téma Analízisből (differenciálegyenletek elmélete, disztribúciók elmélete, funkcionálanalízis, harmonikus analízis, valós és komplex függvénytan, Fourier analízis témakörökből);
3. Szabadon választható téma Geometria és Kombinatorika témakörökből;
4. Szabadon választható téma Valószínűségszámítás és Matematikai Statisztika témakörökből;
5. Szabadon választható téma alkalmazott matematikából;
6. Szabadon választható téma Informatikából (információs rendszerek, képfeldolgozás, mesterséges intelligencia, formális nyelvek, numerikus matematika, operációkutatás és optimalizáció témakörökből).
7. Szabadon választható téma fizikából és csillagászatból

VI. KÉMIAI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Erdőhelyi András, MTA doktora**
SZTE TTK Kémiai Tanszékcsoport
Fizikai Kémiai és Anyagtudományi Tanszék
6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Tel.: 06 (62) 343-638
erdohelyi@chem.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Kukovecz Ákos, PhD**
SZTE TTK Kémiai Tanszékcsoport
Alkalmazott és Környezettudományi Tanszék
6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1., Tel.: 06 (62) 544-619
kakos@chem.u-szeged.hu

1. Szabadon választható téma a kémia területéről
2. Bármely téma a megújuló energia előállításával, hasznosításával kapcsolatosan
3. Környezeti szennyezés(ek) kimutatása
4. Dipoláris cikloaddíciós folyamatok tanulmányozása a szteroidok sorában
5. Heterociklusos vegyületek szintézise
6. Karbonsavak előállítása és katalitikus átalakítása
7. Heterogén katalitikus enantioszelektív hidrogénezések
8. A rákkutatásban felhasználásra kerülő vegyületek előállítása
9. Természetes vegyületek analitikája és spektroszkópiája
10. Szerves vegyületek konformációs viszonyainak tanulmányozása
11. Szerves fémkomplexek előállítása és vizsgálata
12. Környezetvédelmi mérések kemometriai szemléletű kiértékelése
13. Többváltozós és multilineáris kalibrációs módszerek
14. Spektroszkópiai adatok kiértékelésének újabb módszerei
15. Molekulák konformációinak és kémiai reakciók mechanizmusainak elmélet vizsgálata
16. QSAR és QSPR elemzések
17. Nano- és bionano szerkezetek leírása számítógépes módszerekkel
18. Nanostruktúrált rendszerek előállítása, jellemzése
19. Bármely heterogén katalitikus reakció vizsgálata

VII. FÖLD- ÉS KÖRNYEZETTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Rakonczai János, MTA doktora**
SZTE SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoport
Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék
6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Tel.: 06 (62) 544-395
J.Rakonczai@geo.u-szeged.hu

Titkár: **M. Tóthné Dr. Farsang Andrea, PhD**
SZTE TTIK Földrajzi és Földtani Tanszékcsoport
Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék
6722 Szeged, Egyetem u. 2-6., Tel.: 06 (62) 544-195, 544 158
farsang@geo.u-szeged.hu

1. Dél-alföldi gyepközösségek dinamikájának ökológiai háttere
2. Tájhasználat és táji mintázatok összefüggései és természetvédelmi vonatkozásai
3. Szigmaközösségek gerinctelen faunájának ökológiai viszonyai
4. Alföldi folyóvölgyek életközösségeinek biotikai és ökológiai viszonyai
5. Gerinces vagy gerinctelen állatpopulációk populációökológiai vizsgálata
6. Urbán élőhelyek növény- és állatközösségei
7. A tűz hatása egy borókás élővilágra
8. Szabadon választott téma természetvédelmi biológia tárgyköréből
9. A Kárpát-medencei erdők jövőbeli fejlődésének modellezése történelmi és prehistorikus anthrakológiai vizsgálatok alapján
10. A klímaváltozás következményeinek értékelése hazánkban
11. A geoinformatika alkalmazása a tájkutatásban
12. Az aprófalvak átalakulásának földrajzi problémái
13. Etnikai földrajzi vizsgálatok Kelet-, Közép- és Délkelet-Európában
14. A környezeti igazságosság földrajzi kérdései Magyarországon
15. kirekesztett társadalmi csoportok földrajzi kutatása
16. Szeged város környezeti állapotértékelése, különös tekintettel a talajvíz állapotára
17. Extrém időjárási helyzetek talajtani hatásai a Dél-Alföldön

VIII. BIOLÓGIAI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Szabó Margit, biológiai tudomány kandidátusa**
SZTE TTK Biológus Tanszékcsoport
Növénybiológiai Tanszék
6726 Szeged, Közép fasor 52., Tel.: 06 (62) 544-802
szabo@bio.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Páli Tibor, MTA doktora**
MTA SZBK Biofizikai Intézet
6726 Szeged, Temesvári krt. 62., Tel.: 06 (62) 599-603
tpali@brc.hu

1. Membrán bioenergetika, fotoszintézis
2. Fehérjék szerkezete, gombolyodása, szerkezet-funkció összefüggései
3. A stresszélettan biofizikai vonatkozásai
4. Modern spektroszkópiai, képalkotó és nanotechnológiai módszerek biofizikai alkalmazása
5. Élelmiszerfizika
6. Orvosi fizika
7. Biológiai fizika
8. Humán biofizika
9. Biológiai folyamatok és biomolekulák molekula- és fizikai modellezése
10. Egyéb szabadon választott téma a biofizika tetszőleges területéről
11. Genetikai és molekuláris biológiai tanulmányok tetszőleges modellorganizmuson
12. Genetikai transzformáció módszerek és eredmények
13. Növény genomikai kutatás, géntérképezés
14. Molekuláris genetika az alap- és alkalmazott kutatásban
15. Szabadon választott téma az immunológia tetszőleges területéről
16. A neurobiológia tudomány területén a dél-alföldi régióban művelt, szabadon választható témában elért eredmény
17. Növénygenomika
18. Génértekezés, génvadászat
19. Génexpressziós változások, génszabályozás növényekben
20. Növényi stressz-válasz: jelátvitel, genetikai szabályozás
21. Abiotikus stressz tolerancia
22. A gazda-kórokozó kapcsolat
23. Növényeket károsító vírusok
24. Növénypatogén gombák, ellenük való védekezés
25. Mikotoxinok, mikrobiális lebontás, genetikai háttér
26. Növénynemesítés klasszikus és modern módszerekkel
27. Toxikus gombákkal szembeni növényi ellenállóság vizsgálata
28. Biomassza, alternatív energiaforrások
29. Ökológiai gazdálkodás alapjai
30. Fenntartható gazdálkodás

IX. ORVOSTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Kemény Lajos, MTA doktora**
Szegei Tudományegyetem ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika
6720 Szeged, Korányi fasor 6-8. Tel.: 06 (62) 545-277
kemeny.lajos@med.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Széll Márta, MTA doktora**
Szegei Tudományegyetem ÁOK Orvosi Genetikai Intézet
6720 Szeged, Somogyi Béla utca 4. Tel.: 06 (62) 545-898
szell.marta@med.u-szeged.hu

Ápolástudományi Munkabizottság

1. A betegvezetés szerepe a biztonságos betegellátásban
2. Az ápolástudomány szerepe az ápolói kompetenciák meghatározásában
3. Az ápolói kompetencia fejlesztésének lehetőségei a területi gyakorlatokon

Dermatológiai Munkabizottság

1. Szabadon választható téma a bőrgyógyászatból

Egészségfejlesztési Munkabizottság

1. Az egészségfejlesztés a közoktatásban
2. Az egészségfejlesztés az egészségügyben
3. Az egészségfejlesztés szükséglete és hatékonysága
4. Az egészségfejlesztés természettudományi és társadalomtudományi dimenzió
5. Az egészségfejlesztés PR értékű tevékenysége
6. Az egészségkárosító magatartások (dohányzás, alkoholizmus, illegális drogfogyasztás)
7. Az egészséges táplálkozás

Gyermekgyógyászati és Humángenetikai Munkabizottság

1. 1500 gr alatti születési súlyú koraszülöttek iskolai teljesítménye

Hematológiai Munkabizottság

1. A genetikai vizsgálatok jelentősége a hematológiai kórképekben
2. Ritka betegségek diagnosztikus lehetőségei
3. Óssejt transzplantáció javallatai
4. Szabadon választott téma a hematológia tárgyköréből

Hepatogasztroenterológiai Munkabizottság

1. Új terápiás célpontok a gasztroenterológiában
2. Az akut pankreatitisz patomechanizmusának vizsgálata
3. Neuropeptidok szerepe a gasztrointesztinális rendszerben
4. A mitokondrium károsodás jelentősége gasztroenterológiai kórképekben

Hypertonia és Nephrologia Munkabizottság

1. A renális katéteres rádiófrekvenciás abláció – múlt, jelen és jövő
2. A felnőttkori membranós glomerulonephritis klinikai vonatkozásai
3. A bal oldali agytörzsi pulzatilis kompresszió és a hypertonia kapcsolata
4. A terápia rezisztens hypertonia invazív kezelési lehetőségei – múlt, jelen és jövő

Infektológia Munkabizottság

1. Antibiotikum fogyasztás és antibiotikum rezisztencia egymásra hatása
2. Nozokomiális fertőzések előfordulása egyes szakterületeken
3. Védőoltási félelmek – tévhitek és valóság

Kardiológiai Munkabizottság

1. A hypertrophiás cardiomyopathia genetikája
2. Szűrővizsgálatok hosszú QT szindróma irányába
3. Familiáris kardiológiai kórképek molekuláris genetikája
4. Myocarditisek kimenetelének vizsgálata

Klinikai és Kísérletes Sebészeti Munkabizottság

1. A laparoscopos Nissen fundoplicatio szerepe a Barrett nyelőcső kezelésében
2. Az extrahepaticus epeutak daganatainak sebészi kezelése
3. A máj mikrocirkulációjának változásai mechanikus icterusban és szeptikus állapotokban
4. Korai emlőrák/DCIS modern sebészi kezelése, prognosztikai faktorok jelentősége a sebészi ellátásban

Klinikai Neurológiai Munkabizottság

1. Stroke betegek klinikai követése
2. Spasticus tónusfokozódás kezelése
3. Az epilepszia kezelése, neurológiai kivizsgálás lépései
4. Carotis-stent beavatkozáson átesett betegek neurológiai követése
5. A sclerosis multiplexben szenvedő betegek követése: a kóros fáradékonyág vizsgálata
6. A Csongrád megyei SM betegeken klinikailag izolált szindróma éves incidenciájának vizsgálata
7. Genetikai vizsgálatok sclerosis multiplexben
8. Kinureninek hatása stroke modellekben
9. Kinureninek hatása fejfájás modellekben: CGRP és CAMP-kináz szerepe
10. Kinureninek hatása fájdalomra
11. Kinureninek hatása mitokondriális toxin-indukálta neurodegeneratív modellekben
12. Klinikai neurofiziológiai vizsgálatok
13. Szabadon választott téma

Környezet-egészségügyi Munkabizottság

1. A globális felmelegedés környezet-egészségügyi hatása Magyarországon

2. A klímaváltozás járványügyi biztonságot befolyásoló szerepe – a hazai nyugat-nílusi láz epidemiológiai változásai - aktualitások
3. Valamely környezeti xenobiotikum idegrendszeri hatásainak állatkísérletes vizsgálata

Laboratóriumi Medicina Munkabizottság

4. Preanalitikai tényezők hatása a laboratórium által kiadott eredményekre
5. Tumor markerek: mire használhatók és mire nem
6. A Point Of Care vizsgálatok jelentősége a sürgősségi diagnosztikában

Onkológiai Munkabizottság

1. Kardiális mellékhatások és ezek megelőzése az onkológiai gyakorlatban
2. A bőr ritka sarcomái
3. Új sugárterápiás eljárások

Reprodukciós Egészség Munkabizottság

1. Az idő előtti részleges lepény leválás előfordulási gyakorisága kórházi vagy klinikai adatbázis feldolgozásával
2. A magzat állapotának vizsgálata kardiokardiográfia és ultrahang bio-metria, flow-metria segítségével
3. Dohányzás, alkohol és/vagy drog használat hatása a reprodukciós egészségre
4. A placenta és a köldökszínór rendellenességének vizsgálata
5. Terhesség megszakítások intra- és posztoperatív szövődményei kórházi vagy klinikai adatbázis feldolgozásával
6. Kóros BMI hatása a reprodukciós egészségre (menstruáció jellege, fogamzásgátló megválasztása, sub és infertilitás, koraszülés, dysmaturitás)

Sporttudományi Munkabizottság

1. A mozgásos életmód hatásának vizsgálata invazív, és nem–invazív diagnosztikus módszerek segítségével, különös tekintettel a testalkat és a fittség mutatóinak változásaira
2. Az életmód hatása a pszichés és pszichoszociális egészségi állapotra
3. A sport szociológiai, szociálpszichológiai aspektusai
4. A sportsérülések rehabilitációjának pszichológiai problémái és módszerei
5. A hatékony edzői leadership a preferált kommunikáció nézőpontjából

X. MEZŐGAZDASÁGI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Cseuz László, PhD**
Gabonakutató Nonprofit Kft.
6726 Szeged, Alsókikötő sor 9., Tel.: 06 (62) 435-235
laszlo.cseuz@gabonakutato.hu

Titkár: **Dr. Ábrahám Éva Babett**
Gabonakutató Nonprofit Kft.
6726 Szeged, Alsókikötő sor 9., Tel.: 06 (62) 435-235
eva.abraham@gabonakutato.hu

Agrárökonómiai Munkabizottság

1. Az agárgazdaság és a mezőgazdasági vállalkozások fejlesztésének ökonómiai kérdései
2. A vidékfejlesztés aktuális kérdései napjainkban, különös tekintettel a Dél-Alföldre

Növénytermesztési és Növénynevelési Munkabizottság

1. Biotikus és abiotikus stresszrezisztencia kialakítása szántóföldi és kertészeti növényeknél
2. Nevelési, termesztési eredmények bemutatása és ezek gazdaságossági kérdései szántóföldi és kertészeti növényeknél

Állattenyésztési és Vadgazdálkodási Munkabizottság

1. Őshonos állatok tenyésztése
2. Megfigyelések a vadon élő állatok körében
3. Szarvasmarha takarmányozás

XI. MŰSZAKI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Hodúr Cecília, MTA doktora**
SZTE Mérnöki Kar Gépészeti és Folyamatmérnöki Intézet
6725 Szeged, Moszkvai krt. 5., Tel.: 06 (62) 546-037, 546-012
hodur@mk.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. László Zsuzsanna, PhD**
SZTE Mérnöki Kar Gépészeti és Folyamatmérnöki Intézet
6725 Szeged, Moszkvai krt. 5., Tel.: 06 (62) 546-030
zsizsu@sol.cc.u-szeged.hu

1. Korszerű diagnosztikai eljárások és azok alkalmazhatósága
2. Energiatakarékos és környezetkímélő eljárások a gyártási, felújítási munkák során
3. Környezeti szempontú termék- és technológia fejlesztés
4. Képfeldolgozás lehetősége az agráriumban
5. Vezetői döntéshozatal számítógépes támogatása az élelmiszeriparban
6. E-kereskedelem az agráriumban
7. A műszaki szakképzés környezet- és munkavédelmi problémái
8. Mikotoxinokkal kapcsolatos élelmiszerbiztonsági vizsgálatok
9. Az élelmiszerek beltartalmi jellemzői, kémiai változásai és a fogyasztók egészsége közötti összefüggések feltárása
10. Új tudományos eredmények a megújuló energiaforrások hasznosításában
11. A mezőgazdasági vízgazdálkodás technológiai fejlesztése
12. KÖZÉPISKOLÁSOKNAK: A múltban Szegeden alkotó neves építőmesterekhez és mérnökökhöz kapcsolódó tárgyi emlékek felkutatása és dokumentálása (alkotásaik, lakóház, műterem, sír, emléktábla, róluk szóló írások, stb.)

XII. GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Hohmann Judit, MTA doktora**
SZTE GYTK Farmakognóziai Intézet
6720 Szeged, Eötvös u. 6., Tel.: 06 (62) 546-453
hohmann@pharm.u-szeged.hu

Titkár: **Dr. Aigner Zoltán, PhD**
SZTE GYTK Gyógyszertechnológiai Intézet
6720 Szeged, Eötvös u. 6., Tel.: 06 (62) 545-577
aigner@pharm.u-szeged.hu

Szabadon választható téma a gyógyszerészeti kutatások területéről:

- gyógyszerkémiiai és gyógyszeranalitikai,
- farmakológiai és farmakoterápiás,
- farmakognóziai,
- gyógyszertechnológiai témakörben.

XIII. NEVELÉSTUDOMÁNYI ÉS PSZICHOLÓGIAI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Dr. Molnár Gyöngyvér, PhD**
Szegedi Tudományegyetem Neveléstudományi Intézet
6722 Szeged, Petőfi S. sgt. 30-34. Tel.: 06 (62) 343 284
gymolnar@edpsy.u-szeged.hu

1. Számítógép alapú mérések a pedagógiai kutatásokban
2. Egy tetszőleges kognitív képesség fejlődése, fejlesztése
3. Információs és kommunikációs technológiák az oktatásban
4. Óvodások és kisiskolások mérés-értékelésének és fejlesztésének lehetőségei
5. Tehetségkoordinátorok új feladatai a térség Pedagógiai Szakszolgálatában
6. Munkaerőpiaci helyzetkép hazai viszonylatban és az EU-ban
7. A munkaerő migrációja és az Európai Unió
8. A szakképzettség és a kompetenciák viszonya
9. A pályaalakmasság vizsgálatának aktualitásai
10. Egy ország pályá-tanácsadási rendszerének sajátosságai
11. A pályaválasztás regionális rendszerének sajátosságai
12. Pályaválasztás előkészítése általános- és középiskolások körében
13. Tetszőlegesen választott foglalkozás tevékenységprofiljának pszichológiai összetevői

XIV. MŰVÉSZETI SZAKBIZOTTSÁG

Elnök: **Aranyi Sándor festőművész**
SZTE JGYPK Művészeti Intézet
Rajz-művészettörténeti Tanszék
6723 Szeged, Brüsszeli krt. 37., Tel.: 06 (62) 424-196
aranyi@jgypk.u-szeged.hu

Titkár: **Bánvolgyi László szobrászművész, szobrász-restaurátor**
Tömörkény István Gimnázium
6720 Szeged, Tömörkény u. 1., Tel.: 06 (30) 955-9675
art@banvolgyilaszlo.hu

Képző- és Iparművészeti Munkabizottság

A SZAB Művészeti Szakbizottság Képző- és Iparművészeti Munkabizottsága

Semmelweis Ignác

(1818-1865)

halálának 150. évfordulója alkalmából

35 éven aluli alkotók részére
képzőművészeti pályázatot hirdet műfaji, technikai megkötöttség nélkül.

A pályázat célja: területén olyan új művek létrehozására, melyek az anyák megmentője, Semmelweis Ignác egyéniségét, személyiségét, munkásságának orvostudományi jelentőségét tükrözik a vizuális művészetek kifejező eszközeivel, lehetőségeivel.

Beadási határidő: 2015. október 22.

A munkákat kiállításra kész állapotban kell leadni a SZAB Székházban (6720 Szeged, Somogyi u. 7.)

A díjazott munkák a Magyar Kultúra Ünnepe keretében kerülnek bemutatásra a SZAB Székházban később meghatározandó időpontban.

A díjakon felül az I. helyezettnek a SZAB Művészeti Szakbizottsága önálló kiállítási lehetőséget biztosít.

NYILATKOZAT

Hozzájárulok ahhoz, hogy az adatlapon rögzített személyes adataimat a pályázat kiírója nyilvántartásba vegye, megismerje és azokat – kizárólag a pályázat lebonyolítása, értékelése céljából – a bíráló bizottság számára átadja, illetőleg maga kezelje. Pályadíj elnyerése esetén személyes adataim (különösen nevem) a pályázat kiírójának kommunikációja során felhasználhatóak, rólam képmás és/vagy hangfelvétel készülhet, és azt a pályázat kiírója kommunikációja során nyilvánosságra hozhatja, honlapján, sajtótudósításában időbeli korlátozás nélkül elhelyezheti, felhasználhatja, beszámolóiban megjelenítheti.

Hozzájárulok továbbá a pályázaskor rendelkezésre bocsátott személyes adataimnak az azonosítás célja érdekében szükséges mértékben történő nyilvánosságra hozatalához.

Kijelentem, hogy a pályázati felhívásra általam benyújtott pályamű a saját szellemi alkotásom, az nem sérti harmadik személy személyiségi, szerzői, iparjogvédelmi jogait, illetve nyilvánosságra hozatalához nem szükséges harmadik személy beleegyezése.

A pályázati kiírás feltételeit megismertem és elfogadom, annak minden pontját magamra nézve kötelezőnek tartom.

Tudomásul veszem, hogy a pályázat elbírálásával, a bíráló bizottság döntésével szemben fellebbezésnek nincs helye.

Kelt:, 2015. hó nap

pályázó aláírása

A D A T L A P

NÉV:

SZÜLETÉSI NÉV:

ÁLLANDÓ LAKCÍM:

ELÉRÉSI CÍM:

ANYJA NEVE:

SZÜLETÉSI HELYE:

SZÜLETÉSI IDEJE:

ADÓAZONOSÍTÓ JELE:

TAJ SZÁMA:

MUNKAVISZONYBAN / KÖZALKALMAZOTTI JOGVISZONYBAN / KÖZSZOLGÁLATI JOGVISZONYBAN
ÁLL/NEM ÁLL (MEGFELELŐ RÉSZ ALÁHÚZANDÓ)

NYUGDÍJAS / NEM NYUGDÍJAS (MEGFELELŐ RÉSZ ALÁHÚZANDÓ)

A banki átutaláshoz:

BANK MEGNEVEZÉSE:

BANKSZÁMLA SZÁMA:

....., év hó nap.

.....

aláírás