

**2015. évi SZAB pályadíjak eredményei  
díjazás sorrendjében**

**I. TERMÉSZET TUDOMÁNYOK:**

**I. díj:**

- **Tóth-Szeles Eszter:** Átmenetifém-oxalát csapadékok vizsgálata áramlásvezérelt rendszerben

**II. megosztott díj:**

- **Kotogán Alexandra:** Járomspórás gombák extracelluláris lipáz enzimeinek izolálása és jellemzése, felhasználhatóságának vizsgálata
- **Sipos Orsolya:** Studying bacterial swimming motility in microfabricated environments

**III. díj:**

- **Görbe Tamás Ferenc:** ON A POISSON-LIE DEFORMATION OF THE BC<sub>n</sub> SUTHERLAND SYSTEM
- **Nagy-György Andrea:** A fogékonysági ablak vizsgálata kalászfuzáriózis betegséggel szemben eltérő ellenállóságú búza genotípusokon

**Oklevél:**

- **Barna Barnabás:** Az SN 2010kg Ia-típusú szupernóva színképeinek elemzése és a kétszeresen ionizált szén kimutatása
- **Bohner Bórika:** Csapadékmintázat képződése a kalcium-oxalát és a kalcium-karbonát rendszerben
- **Danka Tivadar:** Christo el-függvények aszimptotikája szinguláris pontokban
- **Dr. Hegyköziné Veszelka Médea:** Rekreatív testmozgás hatása diabetes mellitusban: antioxidáns enzimek szerepe
- **Gál Norbert:** A rendszeres belvízelöntés talajszerkezetre gyakorolt hatásának komputertomográfias vizsgálata Dél-alföldi mintaterületen
- **Kapás Mariann:** Hazai és külföldi búzafajták levélrozsda ellenállóságának genetikai jellemzése molekuláris markerekkel
- **Kovács Dávid:** Ezüst nanorészecskék rákellenes hatásának vizsgálata p53 deficiens és multidrog rezisztens tumor sejtekben
- **Kozma-Bognárné Hajdu Anita:** A fitokróm B fotoreceptor szerepe a virágzás fotoperiodikus szabályozásában
- **Makra Zsófia:** A kihalás szélére sodródott aprófalvak megmaradásának alternatívái a Kelet-Mecsek és a Völgység példáján
- **Nyerki Emil:** Optoelektronikai rendszer előállítása reakciócentrummal
- **Rokolya Balázs János:** A hazai agrárkiszállalatok fejlesztési kérdéseinek összefüggései a Porter-féle gyémántmodellben
- **Sipos Róbert:** Egykamrás membrán nélküli mikrobiális üzemanyagcella fejlesztése

## II. MŰSZAKI TUDOMÁNYOK:

### II. díj:

- **Tabajdi Éva Enikő:** Dielektromos jellemzők és a biológiai bonthatóság összefüggésének vizsgálata élelmiszeripari szennyvizek és melléktermékek esetében

### III. díj:

- **Lemmer Balázs:** Lignocellulóz tartalmú hulladékokból történő bioetanol előállítás termikus előkezelésekkel

## III. ÉLETTUDOÁNYOK

### I. megosztott díj:

- **Dr. Horvát Gabriella:** Mucoadhesive polymers as excipients to improve bioavailability of ocular drug delivery systems
- **Szabó Renáta:** Az ösztrogénhiány, elhízás és a rekreatív testmozgás hatásának vizsgálata állatkísérletes modellekben

### II. díj:

- **Dr. Orbán-Gyapai Orsolya:** Biológiailag aktív vegyületek izolálása a rumex aquaticusból

### III. díj:

- **Dr. Ábrahám Rita:** Születési jegyek, bőrgyógyászati kórképek prevalenciájának és rizikófaktorainak vizsgálata egészséges újszülöttek körében

### Oklevél:

- **Dr. Bóta Judit:** THE EFFECTS OF FEMALE SEXUAL HORMONES ON THE EXPRESSION AND FUNCTION OF  $\alpha$ 1A- AND  $\alpha$ 1D-ADRENOCEPTOR SUBTYPES IN THE LATE-PREGNANT RAT MYOMETRIUM (Női szexuálhormonok hatásai az  $\alpha$ 1A-és $\alpha$ 1D-adrenergreceptorok működésére és expressziójára vemhes patkány miometriumban a vemhesség utolsó napján)
- **Dr. Jakó Mária:** A köldökszínór érendellenességei az intrauterin fejlődési visszamaradásában
- **Dr. Kószó Renáta Lilla:** Cardiac Surveillance Findings During Adjuvant and Palliative Trastuzumab Therapy in Patients with Breast Cancer
- **Dr. Meszes Angela:** The prevalence and risk factors of dermatological disorders among neonates in a tertiary Neonatal Intensive Care Unit
- **Dr. Szalárdy Levente:** FL-PGC-1A-deficiens egerek neuropathológiai és viselkedésbeli karakterizálása - mitochondriális encephalopathiára utaló jegyek
- **Gyovai András:** Nortesztozsteron származékok antiproliferatív hatása humán daganatos sejtvonalakon
- **Tótká Dorottya:** Myelodysplasiás szindróma- cytogenetikai vizsgálatok jelentősége

## IV. TÁRSADALOMTUDOMÁNYOK:

### I. díj:

- **Dr. Juhász Andrea Erika:** Az emberséges bánásmódhoz való jog megsértése a hazai fogvatartó intézetek gyakorlatában

## II. megosztott díj:

- **Nagy Krisztina:** Az iskolai kötődés vizsgálata 4. és 8. évfolyamos tanulók körében
- **Pontet Julianna:** Költségvetés-támogatás a törékeny országokban

## III. díj:

- **Erdélyiné Dancs Katinka:** Kultúra – iskola – azonosságtudat A nemzeti identitás értelmezése és vizsgálatának lehetőségei általános iskolások körében
- **Vida György:** A vidéki agglomerációk, agglomerálódó térségek és nagyvárosi településegüttesek versenyképességének sajátosságai

## Oklevél:

- **Bús Enikő:** Career motivation and it's connection to academic procrastination among preservice teachers
- **Dr. Havrán Ákos:** A kábítószerrel kapcsolatos bűncselekmények minősítésének elméleti kérdései és gyakorlati problémái
- **Gáspár Csaba:** A szociálisprobléma-megoldás, az empátia és a szorongás vizsgálata 12–18 évesek körében
- **Gyurkovics János:** Egyetemek és tudományos parkok szerepe a helyi gazdaságfejlesztésben: Szeged lehetőségei
- **Juhász Sándor:** Tudáshálózat elemzés és klaszterfejlesztés
- **Pásztor-Kovács Anita:** A kollaboratív problémamegoldó képesség mérésének elméleti és módszertani megfontolásai: egy pilot kutatás eredményei

## V. BÖLCSÉSZETTUDOMÁNYOK:

### I. díj:

- **Maléth Ágnes:** Egy elfeledett pápai adószedő: Bonaiutus de Casentino

### II. megosztott díj:

- **Kovács Viktória:** A pozsonyiak vámmentessége az Anjou- és a Zsigmond-korban
- **Zeman Ferenc Csaba:** Hódmezővásárhely közléte a két világháború között

### III. díj:

- **Ótott Noémi:** BRUNETTO LATINI ARCAI Megjelenítés és önmegjelenítés

### Oklevél:

- **Farkas László Róbert:** Hitoktatás a Csanádi Római Katolikus Egyházmegyében 1945 és 1956 között
- **Kispál Richárd:** „MAGYARORSZÁG EURÓPA KITSINYBEN” - A történelmi Délvidék szerb és német nemzetiségének története és kapcsolata a magyar nemzettel két esettanulmány bemutatásán keresztül
- **Pálinkó Máté:** Mindszent története az I. világháborúban 1914-1920 (A háború mindennapjai a hátszágban)
- **Szabó Martina Katalin:** A nyelvi értékelés mibenléte a számítógépes értékelésemzés (szentimentelemzés) szempontjából

## VI. MŰVÉSZETEK:

### I. díj:

- **Hegedus Ioan Andrei:** Hommage a Semmelweis c. festmény

### II. díj:

- **Marton Ákos:** Az én saját különszobám c. festmény

### Oklevél:

- **Kónya Miklós:** Anyaság című fenyőfa, tempera, akril –szobor
- **Katona Márk László:** Ősanya c. festmény
- **Sárkány Balázs:** Az anyák megmentője Semmelweis Ignác c. kerámia érme
- **Szaszki János:** Beteg c. festménye