

A PTE TTK diákköri hallgatóinak elért eredményei
a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia
különböző szekcióiban

A PTE TTK szakterületein eredményes TDK munkát végző diákköri hallgatók közül a 2015-2016-es tanév tavaszi, valamint a 2016-2017-es tanév őszi szemeszterében megrendezett házi fordulókön 76 hallgató 72 diákköri munkával szerepelt, melyekből **60** fő, **56** nevezett dolgozattal vett részt a **XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencián**. A nevezett és a bemutatott dolgozatok hat különböző szekciót érintettek, melyek közül a legtöbb dolgozat a Biológia (38%), a Testnevelés és Sporttudományi (29%), valamint a Fizika, Földtudományok és Matematika (27%) került bemutatásra. Ebben az évben karunkról 2 pályamunkát mutattak be a Kémiai és Vegyipari Szekcióban, valamint 1-1 dolgozatot az Informatika és a Műszaki Tudományok Szekcióban. Összességében a nevezett 56 dolgozattól **26, azaz a pályamunkák 46%-a ért el helyezést, illetve különdíjat**. Hallgatóink **4 első, 8 második, 3 harmadik** helyezést értek el, valamint **11 pályamunka különdíjban** részesült. Az OTDT Pro Sciencia kitüntetését Deme Judit MSc hallgató, a biológia szekcióban kapott I. helyezése alapján nyerte meg, míg Dr. Atlasz Tamás egyetemi docens nyerte el az OTDT Mestertanár Aranyérem kitüntetését.

Az eredmények részletes, szekciónkénti bontását az alábbi táblázatok foglalják össze.

3. BIOLÓGIA SEKCIÓ

2017 Debreceni Tudományegyetem (2017. 04. 09-12.)

Nevezett dolgozatok száma: **21**

I: helyezés: **1**; II: helyezés: **2**; III: helyezés: **1**; Különdíj: **5**

Helyezettek és különdíjasok listája:

Hallgató	Témavezető	Tagozat / Helyezések, díjak
Deme Judit: A hazai koboldmoha (<i>Buxbaumia</i>) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állomány nagyságának vizsgálata magyarországi minták alapján	Dr. Csiky János	Florisztika, Cönológia / I. helyezés
Nagy Dóra: Szárazság és UV-B stressz hatása <i>Nicotiana benthamiana</i> növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitásaira	Prof. Dr. Hideg Éva	Növényélettan / II. helyezés
Szűcs Boldizsár: Zöldfolyosók szerepe a kisemlősök abundancia viszonyainak megoszlásában agrárterületen	Dr. Horváth Győző, Somogyi Balázs PhD-hallgató	Természetvédelmi biológia / II. helyezés
Kelemen Krisztina: Domináns kisemlősök térbeli szegregációs válasza lékes felújítógáz hatására kialakuló fragmentációra	Dr. Horváth Győző	Állatökológia, Szünzoológia I. / III. helyezés
Jánosa Gergely: Lékes felújító gáz kisemlős közösségekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi pufferterületen	Dr. Horváth Győző	Természetvédelmi biológia / Különdíj

Lanszki Zsófia: A nyest (<i>Martes foina</i>) és a vörös róka (<i>Vulpes vulpes</i>) táplálék-összetétele és predációjuk kísérletes vizsgálata egy pécsi szőlészetben	Dr. Purger Jenő	Állatökológia, Szünzoológia I. / Különdíj
Harmat Máté: Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kisméltos monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban	Dr. Horváth Gyözö, Tóth Dániel PhD-hallgató	Állatökológia, Szünzoológia I. / Különdíj
Rác Arnold: A dohány peroxidáz enzimei: szerepük az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú levelekben	Czegény Gyula tudományos segédmunkatárs, Prof. Dr. Hideg Éva	Növényélettan / Különdíj
Nagy Lili Veronika: Az $\alpha 7$ -típusú kolinerg receptorokra ható agonista vegyületek és pozitív alloszterikus modulátorok hatásának in vivo elektrofiziológiai vizsgálata patkány hippocampusban	Dr. Hernádi István, Dr. Bali Zsolt Kristóf tudományos segédmunkatárs	Neurofiziológia / Különdíj

4. FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA SEKCIÓ

2017 Debreceni Tudományegyetem (2017. 04. 10 - 13.)

Nevezett dolgozatok száma: **15**

I. helyezés: **1**; II. helyezés: **2**; III. helyezés: **1**; Különdíj: **4**

Helyezett és különdíjasok listája:

Hallgató	Témavezető	Tagozat / Helyezések, díjak
Závodi Bence: Terek és helyek Pécs városi turizmusában: a Zsolnay Kulturális Negyed	Dr. Szabó Géza	Városi és kulturális turizmus / I. helyezés
Dobre Bernadett és Péntek Balázs: A dunaszekcsői Vár-hegy csuszamlásának monitoring vizsgálata	Dr. Bugya Titusz, Dr. Kovács István Péter	Geomorfológia / II. helyezés
Lukács Norbert: A Paks-Kalocsa híd várható mobilitási és munkaerőpiaci hatásai	Dr. Tésits Róbert	Terület- és településfejlesztés földrajza / II. helyezés
Kovács Ádám: A Nagymányok környéki pannóniai üledék vizsgálata	Dr. Magyar Imre, Dr. Sebe Krisztina	Földtan, üledékközetan / III. helyezés
Karsai Viola: Az idősellátás kihívásai és területi kérdései Baranya megye példáján	Dr. Trócsányi András	Terület- és településfejlesztés földrajza / Különdíj
Péterfi Judit: A magyarországi kastélyok hasznosításának lehetőségei napjainkban a pályázati rendszerek tükrében	Dr. Gyuricza László	Városi és kulturális turizmus / Különdíj
Nagy Gábor: Sekélyvízi pannóniai puhatestűek a Nyugat-Mecsekben	Dr. Magyar Imre, Dr. Sebe Krisztina	Őslénytan / Különdíj
Süsmeghy Dávid: Az etnikai diverzitás hatása a svéd szélsőjobboldal választási eredményeire (1991-2014)	Dr. Németh Ádám, Dr. Reményi Péter	Politikai és történeti földrajz / Különdíj

8. KÉMIAI ÉS VEGYIPARI SZEKCIÓ

2017 Miskolci Egyetem (2017. 03. 29 - 31.)

Nevezett dolgozatok száma: **2**

II: helyezés: **1**

Helyezett és különdíjasok listája:

Hallgató	Témavezető	Tagozat / Helyezések, díjak
Varga Márta Georgina: Díjód-heteroaromás aminokarbonilezési reakciói	Dr. Kollár László, Dr. Takács Attila tudományos munkatárs	Koordinációs kémia / II. helyezés

10. MŰSZAKI TUDOMÁNYI SZEKCIÓ

2017 DUNAÚJVÁROSI Egyetem (2017. 04. 06 - 08.)

Nevezett dolgozatok száma: **1**

Küldődíj: **1**

Helyezett és különdíjasok listája:

Hallgató	Témavezető	Tagozat / Helyezések, díjak
Fábián Zoltán: Egyedi drón propeller tervezése és gyártása	Horváth Zoltán egyetemi tanársegéd; Zentai Norbert egyetemi tanársegéd	Alkalmazott számítástechnika 2. / Küldődíj

16. TESTNEVELÉS- ÉS SPORTTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

2017 Széchenyi István Egyetem (2017. 03. 23 - 25.)

Nevezett dolgozatok száma: **17**

I. helyezés: **2**; II. helyezés: **3**; III: helyezés: **1**; Küldődíj: **1**

Helyezett és különdíjasok listája:

Hallgató / TDK dolgozat címe	Témavezető	Tagozat / Helyezések, díjak
Fejes Nikolett: Határozottság, eltökéltség, megküzdés. (A grit és a coping kapcsolatának vizsgálata élsportolói és nem sportolói mintán)	Dr. Járai Róbert	Teljesítmény- és képességfejlesztés a sportban / I. helyezés
Pozsgay Miklós László: A maitland manuálterápiás technika izommechanikai és funkcionális hatása a térdarthrosis kezelésében	Dr. Nusser Nóra, Dr. habil Váczi Márk	Egészségfejlesztés és mozgásterápia / I. helyezés
Szalai Judit: Proprioceptív torna hatása alsó tagozatos gyerekeknél	Dr. habil Atlasz Tamás, Kilián Balázs	Egészségtudományi vizsgálatok / II. helyezés
Garai Kitti: Az immunrendszer öregedése és a fizikai aktivitás kapcsolata	Dr. Kvell Krisztián, Prof. Dr. habil Wilhelm Márta	Humánkineziológiai és sportbiológiai vizsgálatok / II. helyezés
Szabó Zoltán Tamás: A figyelemkoncentráció képességének vizsgálata különböző sportágat űző sportolók körében	Hajdúné Dr. László Zita, Vass Lívია	A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat / II. helyezés
Balázs Bence: A motiváció vizsgálata utánpótláskorú vízilabdázók körében	Hajdúné Dr. László Zita, Vass Lívია	A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat / III. helyezés
Mitzinger Kitti: A mindennapos testnevelés megvalósulása a pécsi iskolákban	Dr. Morvay-Sey Kata, Dr. habil Rétsági Erzsébet, Dr. Tékus Éva	A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat / Küldődíj

Pro Scientia Aranyérem

Deme Judit MSc Biológus hallgató – Biológia Szekció, Témavezető: Dr. Csiky János egyetemi docens

Mestertanár Aranyérem

Dr. Atlasz Tamás egyetemi docens, Testnevelési és Sporttudományi Szekció

A PTE hallgatók diákköri konferencia részvétele „A PTE TTK hallgatók XXXIII. OTDK-án történő részvételének támogatása” című **NTP-OTDKR-16-0023** azonosító számú Nemzeti Tehetség Program keretében beadott és elnyert pályázat támogatásával valósult meg.

Pécs, 2017. június 26.

Dr. Horváth Győző
kari TDT elnök

