

## SZAKMAI BESZÁMOLÓ

*„A tehetséges hallgatók XXXIII. OTDK-n történő részvételének támogatása”*

A pályázat kódja: **NTP-OTDKR-16-0023**

A PTE TTK hallgatók XXXIII. OTDK-án történő részvételének támogatása

című TDK program alapján



*Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Kar*

- Pécs, 2017 -

## Tartalomjegyzék

I. Szakmai beszámoló adatlap.....	3
III. PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak összesítő jegyzéke.....	7
II. A PTE TTK diákköri hallgatóinak elért eredményei a XXXII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia különböző szekcióiban .....	13
<i>Mellékletek</i>	
A PTE TTK helyi TDK fordulónak dokumentációja.....	16
A PTE TTK díjazott hallgatóinak oklevelei.....	38
A XXXIII. OTDK konferencián elért eredmények nyilvánossá tétele (PTE TTK honlap/Hírek).....	60

## **I. Szakmai beszámoló adatlap**

### **1. Legfeljebb 5 mondatban foglalja össze a pályázati program lényegét!**

A pályázati program a PTE TTK szakterületein eredményes TDK munkát végző, a 2015-16-os tanév tavaszi és a 2016-17-es tanév őszi szemeszterében megrendezett házi fordulókön javasolt, valamint az OTDT központi nevezési feltételeinek megfelelő, országos fordulóra sikeresen nevezett pályamunkák regisztrációs díjait, valamint az egyes szekciókban történő hallgatói részvételt támogatta. 60 diákköri hallgató munkája alapján a PTE TTK 56 dolgozattal 6 különböző szekcióban vett részt.

### **2. Időrendi sorrendben foglalja össze a pályázat segítségével megvalósult, a XXXII. OTDK egyes tudományterületi szekcióiba nevező, illetve azon részt vevő hallgatók és oktatók támogatásához kapcsolódó tevékenységeit!**

A XXXIII. OTDK nevezési időszakában a PTE TTK különböző szakterületein TDK munkát végző hallgatók a 2015-16-es tanév tavaszi, valamint a 2016-17-es tanév őszi szemeszterében megrendezett intézeti helyi fordulókön vettek részt.

A kar 5 intézetének helyi fordulói alapján 72 dolgozat került bemutatásra, ez a többszerzős pályamunkák alapján 76 diákköri hallgató részvételét jelentette. A TDK tehetséggondozásban több mint 50 oktató, kutató vett részt, mint témavezető vagy társ témavezető.

A helyi fordulóköt követően egyrészt a regisztrációs határidőig a dolgozatok javítása, véglegesítése, valamint a regisztráció valósult meg. A helyi fordulókön bemutatott dolgozatok közül a zsűrik javaslatai alapján 60 fő, 57 nevezett dolgozattal nevezett az OTDK-ra. A regisztrációt követően az érintett szekciók időpontjáig a témavezetők irányításával a hallgatók prezentációs felkészülése zajlott.

A bemutatott dolgozatok 6 különböző szekciót érintettek, melyek közül a legtöbb pályamunka a Biológia (38%), a Testnevelés és Sporttudományi (29%), valamint a Fizika, Földtudományok és Matematika (27%) Szekcióban 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 Scientia kitüntetését Deme Judit MSc hallgató, a biológia szekcióban kapott I. helyezése alapján nyerte meg.

### **3. Mutassa be, hogyan valósultak meg a pályázatban megfogalmazott célok!**

A PTE TTK-án alapvetően 6 intézetben folyik tudományos diákköri munka, ami a különböző tudományterületek széles skáláját fogja át. A PTE TTK diákköri programjainak alapvető célja, hogy a tehetséges egyetemi hallgatók bekapcsolódjanak a kar adott intézeteinek, illetve ezeken belül a tanszékek tudományos diákköri műhelyének munkáiba. A PTE TTK a 2017-es Országos Diákköri Konferenciára történő hallgatói jelentkezés feltételét biztosította azzal, hogy minden karon belüli intézeti diákköri műhely a meghirdetett szekciók alapján 2016-ban megrendezte a helyi szakterületi konferenciák tavaszi és őszi fordulóját. Ebben a munkában több mint 50 oktató, kutató vett részt témavezetőként, bevonva a PhD hallgatókat is,

így a pályázati támogatás az intézeteken belül több diákköri műhely és számos hallgató-témavezetői tehetséggondozó munka eredményes prezentálását támogatta. Ennek alapján a következő célkitűzések valósultak meg:

A diákköri kutatásban résztvevő hallgatóknak szakirodalmi ismereteket, a diákköri műhelyek keretein belül működő kutatói team-ek munkájában szakmai tapasztalatokat, módszertani, adatértékelési és prezentációs jártasságot szereztek.

A tehetséggondozó diákköri munka eredményeként a program támogatásával részt vettek a diákköri konferencia helyi szakterületi és országos fordulóján, a hallgatók publicitási és előadó képessége országos megmérettetésre került.

Az OTDK szereplések mellett a legsikeresebb hallgatók további hazai és nemzetközi szakmai konferenciákon mutatták be eredményeiket.

Az OTDK szereplés a BSc szakosok esetén a MSc képzésbe történő továbbjutáshoz, MSc szakon a PhD programokba történő felvételihez járult hozzá, így a projekt támogatás a résztvevő hallgatók esetén segítette a BSc-MSc-PhD kutatói pályáiv folyamatának megvalósítását.

## **5. Összegezze a megvalósított pályázati programmal kapcsolatos tapasztalatait!**

A kétlépcsős egyetemi képzésben egyik legfontosabb probléma a diákköri utánpótlás biztosítása, a BSc képzés hallgatóinak diákköri foglalkoztatása. A BSc évfolyamok hallgatóinak tudományos munkájában cél, hogy a tehetséges és az alapképzésük három évében aktív diákkörös hallgatóknak már harmadéves korukra legyen értékelhető, OTDK-án bemutatható pályamunkája. A XXXIII. OTDK felkészülési folyamatában a helyi fordulók alapján a 76 szerzőből 72 dolgozat került bemutatásra és zsűrizésre. A résztvevők közül 33 fő volt BSc és 43 volt MSc szakos hallgató. A korábbi (2013) OTDK-hoz képest kiegyenlítetté vált a két képzésben résztvevő hallgatók aránya, ami 2015-ös OTDK-ra is jellemző volt, így ez a 2017-es OTDK-ra történő felkészülési időszakban is eredményesebben megvalósult. Az arányok megoszlása nem szakterület esetén kiegyenlített. A BSc hallgatók nagyobb aránya a Biológia és Testnevelés és Sporttudományi Szekció esetén nagyobb. Ez az eredmény hozzájárult a BSc-MSc képzés tehetséggondozási folyamat megszakítás nélküli, intézményen belüli fenntartásához.

Az OTDK szereplések mellett a témavezetők lehetőséget adnak a legsikeresebb hallgatók hazai és nemzetközi szakmai konferenciákon történő szereplésére. Fontos cél a TDK hallgatók nemzetközi tapasztalatszerzésének támogatása, külföldi ösztöndíj, részvétel rövid idejű képzéseken. A hallgatói visszajelzések alapján a legnagyobb ösztönző erő és siker a hallgatók egymás közötti tapasztalatszerése, a hasonló kutatási témában érdeklődők megismerése.

A diákköri tevékenység kimenetelében mind egyetemi, mind kari cél a kutatói életpálya modell kidolgozása, a BSc-MSc-PhD ív támogatása, belső utánpótlás nevelés. A lehetőségek alapján a hallgatók tudományos munkakörökben való alkalmazása a nappali képzési időszak lejártával, amely legalább egyéves predoktori támogatást (kutatói státuszba léptetéssel) nyújtson, lehetőséget adva a tehetséges hallgatók szakmai eredményeinek további bővítéséhez, biztosítva a sikeres PhD felvételihez szükséges felkészülést.

## **6. Amennyiben a tervezett program megváltozott, mutassa be a beadott pályázat és a megvalósított program közti eltérést, és indokolja a módosítás okát!**

A PTE TTK különböző OTDK szekciókba történő nevezési listák alapján a jelentkező hallgatók egy önálló szerzős induló hallgató és egy társszerző hallgató (Testnevelés és Sporttudományi Szekció) kivételével részt vettek a támogatott programban. Az 57 dolgozathoz

a Testnevelés és Sporttudományi Szekcióban egy fő. Pap Vanessza vonta vissza országos fordulói részvételét és ugyancsak ebben a szekcióban Bartos Alexander és Páll Henrietta szerzőpáros közül a dolgozatot Páll Henrietta adta elő, míg Bartos Alexander nem vett részt az országos fordulón, így részvételi támogatásban nem részesült. Ennek megfelelően a beadott pályázatban megfogalmazott célok és a megvalósított program között a házi konferenciák megadott hallgatói létszáma tekintetében nincs különbség, míg az országos fordulók vonatkozásában a fentiek alapján minimális (2 fő) eltérés van.

## **7. Amennyiben az indikátor táblázatban a tervezett/vállalt és a megvalósult adatok között jelentős eltérés van, ott indokolja ennek okát!**

A PTE TTK különböző OTDK szekciókba történő nevezési listák alapján a jelentkező hallgatók egy önálló szerzős induló hallgató és egy társszerző hallgató (Testnevelés és Sporttudományi Szekció) kivételével részt vettek a támogatott programban. Az 57 dolgozatról a Testnevelés és Sporttudományi Szekcióban egy fő. Pap Vanessza vonta vissza országos fordulói részvételét és ugyancsak ebben a szekcióban Bartos Alexander és Páll Henrietta szerzőpáros közül a dolgozatot Páll Henrietta adta elő, míg Bartos Alexander nem vett részt az országos fordulón, így részvételi támogatásban nem részesült. Ennek megfelelően a beadott pályázatban megfogalmazott célok és a megvalósított program között a házi konferenciák megadott hallgatói létszáma tekintetében nincs különbség, míg az országos fordulók vonatkozásában a fentiek alapján minimális (2 fő) eltérés van.

### **SZAKMAI INDIKÁTOROK:**

1. A XXXIII. OTDK-ra a támogatásból nevezett pályaművek száma: 57
2. A XXXIII. OTDK-ra benevezett, részvételi költségében támogatott hallgatók száma: 55
  - 2.a. ebből felsőoktatási hallgató: 55
  - 2.c. ebből fiú: 24
  - 2.f. ebből a Biológia Szekcióban: 21
  - 2.g. ebből a Fizika, Földtudományok és Matematika Szekcióban: 15
  - 2.j. ebből az Informatika Tudományi Szekcióban: 1
  - 2.k. ebből a Kémiai és Vegyipari Szekcióban: 2
  - 2.m. ebből a Műszaki Tudományi Szekcióban: 1
  - 2.s. ebből a Testnevelés- és Sporttudományi Szekcióban: 17
4. A XXXIII. OTDK-n elért helyezések száma: 26
  - 4.a. ebből I. helyezés: 4
  - 4.b. ebből II. helyezés: 8
  - 4.c. ebből III. helyezés: 3
  - 4.d. ebből különdíj: 11

5. A programhoz kapcsolódó nyilvános megjelenések száma: 2

A teljes és az egyes szekcióknál megadott hallgatói létszámokban minimális eltérés van a pályázatban megadott indikátor táblázathoz viszonyítva, ami a XXXIII. OTDK-án néhány fővel kevesebb országos nevezést és részvételt jelentett. Az OTDK szereplések eredményeit viszont alábecsültük, a tervezetben megadott 12 helyezéshez viszonyítva a PTE TTK 26 helyezést ért, a III. helyezések számának becslése helyes volt, Az I., a II. helyezés és különdíjak esetén a tervezetnél jobb eredményt értünk el.

### III. PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak összesítő jegyzéke

PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája  
NTP-OTDKR-16-0023

Nevezési azonosító szekciónkénti bontásban	OTDK pályamunkák címe	Hallgató	Nevezési díjban támogatott	Részvételi díjban támogatott
<b>Biológia Szekció</b>				
PTE-TTK/03/001	COMP, YKL-40 biomarkerek vizsgálata szisztémás sklerosisban szenvedő betegekben	Kovács Antonietta	Igen	Igen
PTE-TTK/03/002	Intercelluláris „autópályák” - membrán nanocsövek: felépítés és funkció	Halász Henriett	Igen	Igen
PTE-TTK/03/003	Szárazság és UV-B stressz hatása Nicotiana benthamiana növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitásaira	Nagy Dóra	Igen	Igen
PTE-TTK/03/004	A hazai koboldmoha (Buxbaumia) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állományegységének vizsgálata magyarországi minták alapján	Deme Judit	Igen	Igen
PTE-TTK/03/005	A PACAP szerepe endotoxin-indukálta uveitis esetében	Kővári Petra	Igen	Igen
PTE-TTK/03/006	Lékes felújító vágás kismélységű közösekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi puffertüneten	Jánosa Gergely	Igen	Igen
PTE-TTK/03/007	A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) szekretagóg hatásának farmakológiai analízise és az általa szabályozott fehérjék (FgT, Bmp4, Gdf3, Wnt1) expressziójának kimutatása újszülött patkány retinában	Kovács Kármén	Igen	Igen
PTE-TTK/03/008	A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) és a horizontális sejtek ontogenetikus kapcsolatának komplex vizsgálata posztnatális patkány retinában	Hideg Orsolya Csapó Hedvig	Igen	Igen
PTE-TTK/03/009	Domináns kismélységű térbeli szegregációs válasza lékes felújítóvágás hatására kialakuló fragmentációra	Kelemen Krisztina	Igen	Igen

**PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája**  
**NTP-OTDKR-16-0023**

PTE-TTK/03/010	A nyest (Martes foina) és a vörös róka (Vulpes vulpes) táplálék-összetétele és predációjuk kísérletes vizsgálata az északi pocok (Microtus oeconomus) potenciális kis-balatonai élőhelyén	Lanszki Zsófia	Igen	Igen
PTE-TTK/03/011	Ragadozó emlősök táplálkozásvizsgálata az északi pocok (Microtus oeconomus) potenciális kis-balatonai élőhelyén	Lanszki Zsófia	Igen	Igen
PTE-TTK/03/012	Savoldékony szérumfehérjék vizsgálata szisztémás gyulladásos folyamatokban	Kalács Krisztina Ildikó	Igen	Igen
PTE-TTK/03/013	A mezei pocok (Microtus arvalis) állomány aktív járatzámoláson alapuló monitorozása intenzív művelésű mezőgazdasági területen	Kusz Petra	Igen	Igen
		Szünstein Máté		Igen
PTE-TTK/03/014	Zöldfolyosók szerepe a kismilősök abundancia viszonyainak megoszlásában agrárterületen	Szűcs Boldizsár	Igen	Igen
PTE-TTK/03/015	Kismilősök intra- és interspecifikus megközelítéssel élőhely választása fragmentált erdőterületen	Nagyfenyvesi Zoltán	Igen	Igen
PTE-TTK/03/016	Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kismilős monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban	Harmat Máté	Igen	Igen
PTE-TTK/03/017	A dohány peroxidáz enzimek szerepe az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú leveleken	Rácz Arnold	Igen	Igen
PTE-TTK/03/018	Az oltott és hagyományos dinnyefajták szövettani és genetikai összehasonlító vizsgálata	Márkus Rita	Igen	Igen
PTE-TTK/03/019	Magyarországi hajléktalan emberek tápláltsági állapota	Nagy Brigitta	Igen	Igen
PTE-TTK/03/020	Kétfértékű kationok hatása a Leptospira interrogans MreB polimerek szerkezetére és stabilitására	Sárány Péter	Igen	Igen



**PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája**  
**NTP-OTDKR-16-0023**

PTE-TTK/03/021	Az $\alpha 7$ -típusú kolinerg receptorokra ható agonista vegyületek és pozitív allosterikus modulátorok hatásának in vivo elektrofiziológiai vizsgálata patkány hippocampusban	Nagy Lili Veronika	Igen	Igen
<b>Fizika, Földtudományok és Matematika Szekció</b>				
PTE-TTK/04/001	Címében város. Mágocs urbanizációjának sajátosságai	Császár Zsófia	Igen	Igen
PTE-TTK/04/002	A magyarországi kastélyok hasznosításának lehetőségei napjainkban a pályázati rendszerek tükrében	Péterfi Judit	Igen	Igen
PTE-TTK/04/003	A Nagymányok környéki pannóniai üledék vizsgálata	Kovács Ádám	Igen	Igen
PTE-TTK/04/004	A magyar egyetemisták jövőképe a külföldi munkavállalással kapcsolatban	Moticska Zsombor	Igen	Igen
PTE-TTK/04/005	A dunaszekcsői Vár-hegy csuszamlásának monitoring vizsgálata	Dobre Bernadett	Igen	Igen
		Péntek Balázs		Igen
PTE-TTK/04/006	A Paks-Kalocsa híd várható mobilitási és munkaerőpiaci hatásai	Lukács Norbert	Igen	Igen
PTE-TTK/04/007	Zenta város és külterületeinek vizsgálata az alföldi települések rendszerében	Masinka Kitti	Igen	Igen
PTE-TTK/04/008	Eurovíziós Dalfesztivál: Nemzetközi konfliktusok a geopolitika színpadán	Rigó Bálint	Igen	Igen
PTE-TTK/04/009	A Lauber Dezső Városi Sportcsarnok környezetének fejlesztése: "Városi dzsungel" a Dr. Veress Endre utca mentén	Schmeller Dalma	Igen	Igen

**PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája**  
**NTP-OTDKR-16-0023**

PTE-TTK/04/010	Sekélyvízi pannóniai puhatestűek a Nyugat-Mecsekben	Nagy Gábor	Igen	Igen
PTE-TTK/04/011	Az etnikai diverzitás hatása a svéd szélsőjobboldal választási eredményeire (1991-2014)	Súmeghy Dávid	Igen	Igen
PTE-TTK/04/012	Terek és helyek Pécs városi turizmusában: a Zsolnay Kulturális Negyed	Závodi Bence	Igen	Igen
PTE-TTK/04/013	Az időseellátás kihívásai és területi kérdései Baranya megye példáján	Karsai Viola	Igen	Igen
PTE-TTK/04/014	Aktív turizmus a Mátrában - A turisztikai megújulás esélyeinek és lehetőségeinek vizsgálata	Máltesics Péter	Igen	Igen
PTE-TTK/04/015	Sövények, mint ökológiai folyosók tájszerkezetének a feltárása a Drávamenti-síkon	Magyaros Viktor	Igen	Igen
<b>Informatika Tudományi</b>				
PTE-TTK/07/001	Beltéri navigációra képes drón fejlesztése	Szita György	Igen	Igen
<b>Kémiai és Vegyipari Szekció</b>				
PTE-TTK/08/001	Hidroformilezés környezetbarát gamma-valerolakton oldószerben	Bartal Brigitta	Igen	Igen
PTE-TTK/08/002	Dijód-heteroaromás aminoszén-dioxid reakciói	Varga Márta Georgina	Igen	Igen
<b>Műszaki Tudományi</b>				
PTE-TTK/10/002	Egyedi drón propeller tervezése és gyártása	Fábián Zoltán	Igen	Igen

**PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája**  
**NTP-OTDKR-16-0023**

Testnevelés- és Sporttudományi Szekció					
PTE-TTK/16/001	A sporttevékenység jótékony hatása a dohányzás irreverzibilis folyamataival szemben	Takács Zsófia	Igen		Igen
PTE-TTK/16/002	Az izomhengerlés bemelegítő hatása az ép és a mikrosérülést szenvedett izomban	Sebestyén Tamás	Igen		Igen
PTE-TTK/16/003	Kisiskolás labdarúgók pulzusszám változásainak vizsgálata	Deli Balázs	Igen		Igen
PTE-TTK/16/004	A maitland manuálterápiás technika izommechanikai és funkcionális hatása a térdarthrosis kezelésében	Pozsgay Miklós László	Igen		Igen
PTE-TTK/16/005	Az immunrendszer öregedése és a fizikai aktivitás kapcsolata	Garai Kitti	Igen		Igen
PTE-TTK/16/006	A hosszútávú triathlon versenyre való kerékpáros felkészülés	Wittmann Tamás	Igen		Igen
PTE-TTK/16/007	Határozottság, eltökéltség, megküzdés. (A grit és a coping kapcsolatának vizsgálata élsportolói és nem sportolói mintán)	Fejes Nikolett	Igen		Igen
PTE-TTK/16/008	Fiatalkosárlabdázó leányok teljesítménykülönbségének összehasonlítása mérkőzés és edzés közben	Pap Vanessza	Igen		Nem
PTE-TTK/16/009	A magyar labdarúgó mérkőzésre járók motivációi a nemek, a korosztályok és a mérkőzésekre járás gyakoriságának tekintetében	Urbán Kristóf Attila	Igen		Igen
PTE-TTK/16/010	A mindennapos testnevelés megvalósulása a pécsi iskolákban	Mitzinger Kitti	Igen		Igen
PTE-TTK/16/011	A figyelemkoncentráció képességének vizsgálata különböző sportágat űző sportolók körében	Szabó Zoltán Tamás	Igen		Igen

**PTE TTK XXXIII. OTDK-ra nevezett és támogatott hallgatóinak listája**  
**NTP-OTDKR-16-0023**

PTE-TTK/16/012	Proprioceptív torna hatása alsó tagozatos gyerekeknél	Szalai Judit	Igen	Igen
PTE-TTK/16/013	A motiváció vizsgálata utánpótláskorú vízilabdázók körében	Balázs Bence	Igen	Igen
PTE-TTK/16/014	Személyes karriermentésment a labdarúgó játéktevésésben	Horváth Patrik	Igen	Igen
PTE-TTK/16/015	11 hetes $\beta$ -alanin szupplementáció ergogén hatásainak vizsgálata	Ádám Zoltán Mihály	Igen	Igen
PTE-TTK/16/016	Nézőtéri sportfogyasztás vizsgálata három kiemelt látvány-csapatportág esetében	Bartos Aleksandar	Igen	Nem
		Pall Henrietta		Igen
PTE-TTK/16/017	A marketingkommunikáció fontossága a futócipők piacán - a Saucony példája	Kulcsár Gréta	Igen	Igen

Pécs, 2017. július 24.

  
 Dr. Bódis József  
 rektor



  
 Jenei Zoltán  
 kancellár



  
 Máté György

### III. 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 Scienza 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
<b>Deme Judit:</b> A hazai koboldmoha ( <i>Buxbaumia</i> ) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állomány nagyságának vizsgálata magyarországi minták alapján	Dr. Csiky János	Florisztika, Cönológia / <b>I. helyezés</b>
<b>Nagy Dóra:</b> Szárazság és UV-B stressz hatása <i>Nicotiana benthamiana</i> növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitásaira	Prof. Dr. Hideg Éva	Növényélettan / <b>II. helyezés</b>
<b>Szűcs Boldizsár:</b> Zöldfolyosók szerepe a kisméltók abundancia viszonyainak megoszlásában agrárterületen	Dr. Horváth Győző, Somogyi Balázs PhD-hallgató	Természetvédelmi biológia / <b>II. helyezés</b>
<b>Kelemen Krisztina:</b> Domináns kisméltók térbeli szegregációs válasza lékes felújítógáz hatására kialakuló fragmentációra	Dr. Horváth Győző	Állatökológia, Szünzoológia I. / <b>III. helyezés</b>
<b>Jánosa Gergely:</b> Lékes felújító vágás kisméltó közösségekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi puffertérületen	Dr. Horváth Győző	Természetvédelmi biológia / <b>Különdíj</b>
<b>Lanszki Zsófia:</b> A nyest ( <i>Martes foina</i> ) és a vörös róka ( <i>Vulpes vulpes</i> ) táplálék-összetétele és prédációjuk kísérletes vizsgálata egy pécsi szőlészetben	Dr. Purger Jenő	Állatökológia, Szünzoológia I. / <b>Különdíj</b>
<b>Harmat Máté:</b> Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kisméltó monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban	Dr. Horváth Győző, Tóth Dániel PhD-hallgató	Állatökológia, Szünzoológia I. / <b>Különdíj</b>

**Rácz Arnold:** A dohány peroxidáz enzimei: szerepük az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú levelekben

Czégény 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 SZEKCIÓ

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

#### 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
<b>Varga Márta Georgina:</b> Díjód-heteroaromások aminokarbonilezési reakciói	Dr. Kollár László, Dr. Takács Attila tudományos munkatárs	Koordinációs kémia / <b>II. helyezés</b>

## 10. MŰSZAKI TUDOMÁNYI SZEKCIÓ

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

Nevezett dolgozatok száma: **1**

Különdíj: **1**

Helyezettek és különdíjasok listája:

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

## 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**; Különdíj: **1**

Helyezettek és különdíjasok listája:

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

*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

# Melléklet

## A PTE TTK helyi TDK fordulónak dokumentációja

- Felhívás a PTE TTK Biológia helyi TDK Konferencia őszi fordulójára
- A PTE TTK Biológia Szekció helyi őszi fordulójának jegyzőkönyvei
- Felhívás a PTE TTK Földrajzi Intézet helyi TDK Konferencia őszi fordulójára
- A PTE TTK Fizika, Földtudományok, Matematika Szekció helyi fordulójának jegyzőkönyve
- Felhívás a Kémiai és Vegyipari Szekció helyi tavaszi fordulójára (Kémiai Intézet)
- Meghívó a Kémiai Intézet helyi TDK fordulójára
- A PTE TTK Kémiai és Vegyipari Szekció helyi fordulójának jegyzőkönyve
- A Kémiai Intézetben megrendezett helyi forduló jelenléti íve
- Felhívás a PTE TTK Testnevelés és Sporttudományi Szekció helyi őszi fordulójára
- A PTE TTK Testnevelés és Sporttudományi Szekció helyi fordulójának jegyzőkönyvei



2016. december 2.



A PTE TTK Biológiai Intézet



FELHÍVÁS

**a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia  
Biológia Szekciójában történő részvétel  
feltételeként megrendezendő**

**Biológiai Intézeti helyi őszi TDK fordulóra**

A következő, XXXII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Biológia Szekcióját a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar **2017. április 9-12.** közötti időpontban rendezi meg (*ld. Szekció Felhívás*). Az országos konferencián való részvétel feltétele, hogy a hallgatói jogviszonyban álló jelentkező hallgatók pályamunkájukat az OTDK-t megelőzően helyi szakterületi konferencián is bemutassák.

A hallgatói nevezést tekintve el kell különítenünk:

1. Abszolutóriumot szerzett hallgatókat, akiknek a 2016-2017-es tanévben már nincs hallgató jogviszonyuk a karon (PTE TTK) (BA, BSc, illetve MA vagy MSc képzésben vettek részt és ebben a tanévben végeznek).
2. Azon hallgatókat, akik a következő évben is aktív, jogviszonnyal rendelkező hallgatók, így a XXXII. OTDK nevezési időszakában (2016. szeptember 15-től 2017. január 4-ig, a nevezési határidőig) részt tudnak venni helyi fordulón.

Jelen felhívás alapján az őszi szemeszterben meghirdetett biológia szakterületi helyi fordulót a 2. pontban érintett hallgatók (aktív jogviszonnyal rendelkezők) számára rendezzük meg. A helyi forduló teljesítése, illetve az ezt bizonyító jegyzőkönyv OTDT általi hitelesítése és elfogadása jogosultságot ad a 2017-es XXXIII. OTDK történő részvételre. A jelentkezésre vonatkozó információkat mindenki olvassa el a mellékelt felhívásokban (kiemelten: XXXIII. OTDK Biológia Szekció felhívása, XXXIII. OTDK Központi felhívás\_2. melléklete).

Az országos konferencián történő részvétel részletes feltételei és módja elérhető az alábbi címen:

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács honlapja:

<http://otdt.hu/>

Az OTDT online rendszere:

<https://online.otdk.hu/>

Kérjük az érintett hallgatókat és témavezetőjüket, hogy a helyi konferencián pályaművüket bemutatni szándékozó hallgatók **2016. november 14-ig (hétfő)** rövid összefoglaló (Rezümé) beadásával (csatolásával) jelezzék részvételi szándékukat a következő e-mail címen: **hgyula@gamma.ttk.pte.hu** (Dr. Hoffmann Gyula) és **hgypte@gamma.ttk.pte.hu** (Dr. Horváth Győző). Az összefoglaló formai elvárása a

következő: vastagított cím, 12-es betűméret, szimpla sorköz, feltüntetve a **szerző(k)** és **témavezető(k)** és/vagy **konzulens nevét**, illetve a **szerző(k) e-mail címét**.

A biológia szakterületi őszi házi konferencia **megrendezésének időpontja 2016. december 2. péntek**. A tagozatok beosztása, illetve a zsűri megszervezése a jelentkező hallgatók létszáma és a pályamunkák témája alapján a jelentkezési határidőt követően történik. Ennek megfelelően a tagozatok beosztását, a végleges létszámot, a zsűri tagjainak megnevezését, valamint a TDK forduló végleges időpontját és helyszínét (terem) az intézeti honlapon, illetve a tagozatok bontásában a házi konferencia Meghívójában tesszük közzé.

Az országos fordulóra történő nevezés és a dolgozatok leadásának határideje **2017. január 4.** A kész dolgozatokat elektronikusan kell feltölteni **az OTDT online rendszerébe** (a részleteket lásd XXXIII. OTDK Központi felhívás 2. melléklete). Az országos fordulóra vonatkozó feladatokról a házi forduló tagozatüléseink tájékoztatót tartunk.

#### **A határidők összefoglalása:**

- **2016. november 14. (hétfő)** - A Biológiai Szekció őszi házi konferencia jelentkezési határideje
- **2016. december 2. (péntek)** - A biológia szakterületi őszi házi konferencia megrendezésének időpontja.
- **2017. január 4. (szerda)** - Az országos fordulóra történő nevezés és a dolgozatok feltöltésének határideje.

A szervezés eredményes lebonyolítása érdekében az érintettek együttműködését és a megadott határidő betartását kérve várjuk a regisztrációkat.

Pécs, 2016. október 20.

Tisztelettel és üdvözlettel:

Dr. Horváth Győző  
kari TDK elnök

Dr. Hoffmann Gyula  
intézeti TDK felelős

## MEGHÍVÓ

A Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Kara

**a biológia szakterületen Kari Diákköri Konferenciát**

rendez, melyre meghívja Önt.

A konferencián történő eredményes szereplés a 2017-es XXXIII. OTDK Biológia Szekciójába történő nevezés előfeltétele.

A konferencia helye és ideje: **2016. december 2. (péntek) 14<sup>00</sup> óra**

PTE TTK Biológiai Intézet  
(E331, E332 és E333 előadó)

A helyi Biológia Szekció három tagozatban kerül megrendezésre:

### **Élettan tagozat (E333-as előadó)**

A bemutatásra kerülő pályamunkák időbeosztással:

- 14.00-14.15 **Kalács Krisztina Ildikó:** Savoldékony szérumfehérjék vizsgálata szisztémás gyulladásos folyamatokban  
Témavezetők: Prof. Dr. Ludány Andrea, Dr. Kustán Péter
- 14.20-14.35 **Takáts Amanda:** Y kromoszóma mikrodélációk vizsgálata infertilitásban  
Témavezetők: Dr. Czakó Márta, Erdélyi Anna
- 14.40-14.55 **Szabó Adrienn:** Sötétoldal a retina szemszögéből - A Cx36 fehérjék és a kapcsolt mikroRNS-ek expressziós változásai sötétadaptált patkány retinában  
Témavezetők: Dr. Völgyi Béla, Dr. Kovács-Öller Tamás
- 15.00-15.15 **Kővári Petra:** A PACAP szerepe endotoxin-indukálta uveitis esetében  
Témavezetők: Váczy Alexandra, Dr. Atlasz Tamás
- 15.20-15.35 **Hideg Orsolya, Csapó Hedvig:** A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) és a horizontális sejtek ontogenetikus kapcsolatának komplex vizsgálata posztnatális patkány retinában  
Témavezetők: Dr. Dénes Viktória
- 15.40-15.55 **Kovács Kármén:** A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) szekretagóg hatásának farmakológiai analízise és az általa szabályozott fehérjék (Fgf1, Bmp4, Gdf3, Wnt1) expressziójának kimutatása újszülött patkány retinában  
Témavezető: Dr. Dénes Viktória
- 16.00-16.15 **Óhidi-Légmán Anikó Erika:** Humán pluripotens sejtekből differenciáltott neuronok Ca<sup>2+</sup> dinamikájának jellemzése  
Témavezetők: Dr. Völgyi Béla, Debertin Gábor
- 16.20-16.35 **Nagy Lili Veronika:** Az  $\alpha 7$ -típusú kolinerg receptorokra ható agonista vegyületek és pozitív alloszterikus modulátorok hatásának in vivo elektrofiziológiai vizsgálata patkány hipocampusban  
Témavezetők: Dr. Hernádi István, Dr. Bali Zsolt Kristóf

A szakmai zsűri tagjai:

Elnök: Dr. Gábrriel Róbert

Tagok: Dr. Molnár László, Dr. Hernádi István

**Molekuláris biológia tagozat (E332-es előadó)**

A bemutatásra kerülő pályamunkák időbeosztással:

- 14.00-14.15 **Kiss Vivien:** Az *Aedes koreicus* első hazai megjelenésének igazolása és mitokondriális génjeinek vizsgálata  
Témavezető: Kemenesi Gábor
- 14.20-14.35 **Márkus Rita:** Az oltott és hagyományos dinnyefajták szövettani és genetikai összehasonlító vizsgálata  
Témavezető: Dr. Stranczinger Szilvia
- 14.40-14.55 **Nagy Dóra:** Szárazság és UV-B stressz hatása *Nicotiana benthamiana* növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitásaira  
Témavezető: Prof. Dr. Hideg Éva
- 15.00-15.15 **Grünvald Petra:** Szőlőfajták bogyószín változatainak napfény indukálta bioaktív vegyületei (*Vitis vinifera* L. conc. Gohér)  
Témavezető: Dr. Kocsis Marianna
- 15.20-15.35 **Kurnász Hedvig Dalma:** Magyarországi propolisz minták bakteriális közösségének, antifungális hatásának és antioxidáns kapacitásának vizsgálata  
Témavezető: Dr. Papp Gábor
- 15.40-15.55 **Rácz Arnold:** A dohány peroxidáz enzimei: szerepük az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú levelekben  
Témavezetők: Czégény Gyula, Prof. Dr. Hideg Éva
- 16.00-16.15 **Sárány Péter:** Kétértékű kationok hatása a *Leptospira interrogans* MreB polimerek szerkezetére és stabilitására  
Témavezetők: Szatmári Dávid, Dr. Barkó Szilvia

A szakmai zsűri tagjai:

Elnök: Dr. Putnok Péter

Tagok: Dr. Jakab Gábor, Dr. Fekete Csaba

## Szupraindividuális biológia tagozat (E331-es előadó)

### A bemutatásra kerülő pályamunkák időbeosztással:

- 14.00-14.15 **Deme Judit:** A hazai koboldmoha (*Buxbaumia*) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állomány nagyságának vizsgálata magyarországi minták alapján  
Témavezetők: Dr. Csiky János
- 14.20-14.35 **Lanszki Zsófia:** Ragadozó emlősök táplálkozásvizsgálata az északi pocok (*Microtus oeconomus*) potenciális kis-balatoni élőhelyén  
Témavezető: Dr. Horváth Győző
- 14.40-14.55 **Szünstein Máté, Kusz Petra:** A mezei pocok (*Microtus arvalis*) állomány aktív járatszámoláson alapuló monitorozása intenzív művelésű mezőgazdasági területen  
Témavezetők: Dr. Horváth Győző, Somogyi Balázs
- 15.00-15.15 **Jánosa Gergely:** Lékes felújító vágás kisméltós közösségekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi pufferterületen  
Témavezető: Dr. Horváth Győző
- 15.20-15.35 **Nagyfenyvesi Zoltán:** Kisméltósok intra- és interspecifikus megközelítésű élőhely választása fragmentált erdőterületen  
Témavezetők: Dr. Horváth Győző, Tóth Dániel
- 15.40-15.55 **Szűcs Boldizsár:** Zöldfolyosók szerepe a kisméltósok abundancia viszonyainak megoszlásában agrárterületen  
Témavezetők: Dr. Horváth Győző, Somogyi Balázs
- 16.00-16.15 **Lanszki Zsófia:** A nyest (*Martes foina*) és a vörös róka (*Vulpes vulpes*) táplálék-összetétele és predációjuk kísérletes vizsgálata egy pécsi szőlészetben  
Témavezető: Dr. Purger Jenő
- 16.20-16.35 **Harmat Máté:** Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kisméltós monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban  
Témavezető: Dr. Horváth Győző, Tóth Dániel

### A szakmai zsűri tagjai:

Elnök: Dr. Purger Jenő

Tagok: Dr. Csiky János, Dr. Móra Arnold

Az előadások 15 percesek, amit 5 perc vita követ.

A vitában minden jelenlévő részt vehet.

Dr. Horváth Győző  
kari TDK elnök

Dr. Hoffmann Gyula  
a Biológiai Intézet TDK felelőse

## TDK konferencia jegyzőkönyv

PTE - Pécsi Tudományegyetem

PTE - TTK, Természettudományi Kar

Szekció: Biológia Szekció, Molekuláris biológia, mikrobiológia  
PTE TTK Biológiai Intézet  
2016.12.02


Intézmény:

Kar \*:

Tanszék \*:


TDK műhely \*:

Az előadás sorszáma	A szerző(k) neve	Látogatott intézmény kódja	Látogatótt kar kódja	Aktív félvek száma	Képzés típusa **	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(k) neve	Témavezető(k) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Zsűri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Kiss Vivien	PTE	TTK	7	BSc	kiss.vivien.ph@gmail.com	Az <i>Aedes koreicus</i> első hazai megjelenésének igazolása és mitokondriális géntípusok vizsgálata	Kemenesi Gábor	PhD hallgató				Igen
2	Márkus Rita	PTE	TTK	3	MSc	markusrita90@gmail.com	Az oltott és hagyományos dimnyefajták szöveti és genetikai összehasonlító vizsgálata	Dr. Stanczinger Szabina	egyetemi adjunktus				Igen
3	Nagy Dóra	PTE	TTK	3	MSc	d.nagy1020@gmail.com	Szárazság és UV-B stressz hatása <i>Nicotiana benthamiana</i> növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitására	Prof. Dr. Hidég Éva	egyetemi tanár	3			Igen
4	Grunvald Petra	PTE	TTK	3	MSc	grunvald.petra@gmail.com	Szörfajták bogvészirtő változatainak napfény indukálta bioaktív vegyületei ( <i>Vitis vinifera</i> L. conc. Gohler)	Dr. Kocsis Marianna	egyetemi adjunktus	1			Igen
5	Kunasz Hedvig Dalma	PTE	TTK	3	MSc	k.bedi.93@gmail.com	Magyarországi propolisz minták baktericidális, koagulációs, antifungális hatásának és antioxidáns kapacitásának vizsgálata	Dr. Papp Gábor	egyetemi adjunktus	2			Igen
6	Bácz Arnold	PTE	TTK	3	MSc	dionara@gamma.ttk.pte.hu	A dolány peroxidáz enzimjei szerepük az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú levelekben	Czegény Gyula Prof. Dr. Hidég Éva	tud. seg. munk. egyetemi tanár				Igen
7	Nikányi Péter	PTE	TTK	6	BSc	sankany.peter@gmail.com	Kétértékű kationok hatása a <i>Leptospira interrogans</i> MreB polimerek szerkezetére és stabilitására	Szamári Dávid Dr. Barkó Szabina	egyetemi tanárségéd egyetemi adjunktus				Igen


  
 Dr. Purnoky Péter  
 egyetemi tanár  
 elnök


  
 Dr. Fekete Csaba  
 egyetemi docens  
 zsűrtag


  
 Dr. Horváth György  
 egyetemi adjunktus  
 kari TDK elnök


  
 Lezárva: Pécs, 2016.12.02.

\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értelmezhető

\*\* Képzés típusa: BA, BSc, MA, MSc, Oszlatlan, K (középiskolai) és Egyéb lehet.

\*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat.

\*\*\*\* Helyezés: Amennyiben adtak ki helyezést, akkor legalább a második helyezéseket (1., 2., 3. arab számokkal) kerjük feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjenek jelezni.


## TDK konferencia jegyzőkönyv


PTE - Pécsi Tudományegyetem  
PTE - TTK, Természettudományi Kar


Szekció: Biológia Szekció, Élettan  
Helyszín: PTE TTK Biológiai Intézet  
Időpont: 2016.12.02

Intézmény:  
Kar \*:  
Tanszék \*:  
TDK műhely \*:

Az előadás sorrendje	A szerző(ö) neve	Láogatott intézmény kódja	Láogatott kar kódja	AKTIVIZÁCIÓ	Képzési szint	Képzési típusa **	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(ö) neve	Témavezető(ö) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Záíri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Kalacs Krisztina Ildikó	PTE	TTK		3	MSc	kalacs.krisztina.ildiko@gmail.com	Svoiidokony szaruhártyafehérjék vizsgálata szisztémás gyulladáscsökkentő folyamatokban	Prof. Dr. Ludányi Andrea Dr. Kusztán Péter	egyetemi tanár PhD hallgató				Igen
2	Tablats Amanda	PTE	TTK		3	MSc	amanda.tablats@gmail.com	Y kromoszóma mikrodeleciók vizsgálata infertilitásban	Dr. Czako Márta Erdélyi Anna	egyetemi adjunktus laboratóriumi asszisztens	2			Igen
3	Szabó Adrienn	PTE	TTK		7	BSc	miamicia44@gmail.com	Sötétoldal a retina szemészetébe - A Cs36 fehérvérsejt és a kapcsolatos mikroRNS-ek expressziós változásai sötétadapillát patkány retinaiban	Dr. Volgyi Béla Dr. Kovács-Otter Tamás	egyetemi docens tud. seg. munk.				Igen
4	Kovács Petra	PTE	TTK		5	BSc	petra.kovari@gmail.com	A PACAP szerepe endotoxin-indukálta uvertis esetében	Váczay Alexandra Dr. Atlasz Tamás	egyetemi tanársegéd egyetemi adjunktus				Igen
5	Hidég Orsolya Csipő Hedvig	PTE PTE	TTK TTK		6 8	BSc BSc	orsi.hideg@gmail.com cssapok@gmail.com	A hipofízis adenillát-cikkler aktiváló polipeptid (PACAP) és a hormonális serk. onogenetikus kapcsolatainak komplex vizsgálata poszt-natalis patkány retinaiban	Dr. Dénes Viktória	egyetemi docens	3			Igen
6	Kovács Kármén	PTE	TTK		3	MSc	kovacs.karmen12@gmail.com	A hipofízis adenillát-cikkler aktiváló polipeptid (PACAP) szerkezetének hatásmódjának farmakológiai analízise és az általa szabályozott fehérjék (Fgf1, Bmp4, Gdf3, Wnt1) expressziójának kimutatása újszülött patkány retinaiban	Dr. Dénes Viktória	egyetemi docens	1			Igen
7	Óhidi-Légnan Anikó Erika	PTE	TTK		7	BSc	legmananiko@gmail.com	Humán pluripotens sejtekből differenciáltított neuronok Ca <sup>2+</sup> -dinamikájának jellemzése	Dr. Volgyi Béla Debertin Gábor	egyetemi docens PhD hallgató				Igen
8	Nagy Lili Veronika	PTE	TTK		3	MSc	lygan27@gmail.com	Az az 67-tpusú kolinerg receptorokra ható agonista vegyületek és pozitív allosterikus modulatorok hatásának in vivo elektrofiziológiai vizsgálata patkány hipocampusban	Dr. Hernádi István Dr. Bali Zsolt Kristóf	egyetemi docens tud. seg. munk.	3			Igen


  
Dr. Gábor Róbert  
egyetemi tanár  
elnök


  
Dr. Molnár László  
egyetemi docens  
zsűrtag


  
Dr. Horváth Győző  
egyetemi adjunktus  
kari TDK elnök



\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értelmezhető  
\*\* Képzési típusa: BA (BSc, MA, MSc, Osztriatlan), K (középiskola) és Egyéb lehet.  
\*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat.  
\*\*\*\* Helyezés: Amennyiben adták ki helyezést, akkor legalább a minimális helyezésüket (1., 2., 3. arab számokkal) kérjük, feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjenek jelezni.

Lezárva:  
Pécs, 2016.12.02.

## TDK konferencia jegyzőkönyv

Intézmény: PTE - Pécsi Tudományegyetem  
 Kar \*: PTE - TTK, Természettudományi Kar  
 Tanszék \*: Hallgató e-mail címe  
 TDK műhely \*:

Szekció: Biológia Szekció,  
 Szupraindividuális biológia  
 Helyszín: PTE TTK Biológiai Intézet  
 Időpont: 2016.12.02

Az előadás sorrendje	A szerző(k) neve	Látogatói intézmény kódja	Látogatói kódja	Látogatói kódja	Általános kódja	Képzés főnöke	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(k) neve	Témavezető(k) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Zsűri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Deme Judit	PTE	TTK	3	MSc	hiddemi02@gmail.com	A hazai koboldmoha ( <i>Baccharis</i> ) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állományviszonyainak vizsgálata magyarországi mirták alapján	Dr. Csikó János	egyetemi docens		1	Igen		
2	Lamszki Zsófia	PTE	TTK	7	BSc	lamszkizsoffi@gmail.com	Ragadozó emlősök: táplálkozásvizsgálata az északi pócok ( <i>Microtus oeconomus</i> ) potenciális kis-balatonai élőhelyén	Dr. Horváth György	egyetemi adjunktus			Igen		
3	Szűcs Máté Kuzs Petra	PTE	TTK	5	BSc	petra.kusz@gmail.com	A mezei pócok ( <i>Microtus arvalis</i> ) állomány aktív járásszámlálás alapú monitorozása intenzív művelésű mezőgazdasági területen	Dr. Horváth György Somogyi Balázs	egyetemi adjunktus PhD hallgató			Igen		
4	János Gergely	PTE	TTK	3	MSc	gregor.janos@gmail.com	Létkes felújító vágás, kisméltós közösségekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi puffercsületen	Dr. Horváth György	egyetemi adjunktus		3	Igen		
5	Nagyfenyvesi Zoltán	PTE	TTK	5	BSc	nfoltan95@gmail.com	Kisméltós intra- és interspecifikus megközelítéssel élőhely választása fragmentált erdőterületen	Dr. Horváth György Tóth Dániel	egyetemi adjunktus PhD hallgató			Igen		
6	Szűcs Boldizsár	PTE	TTK	5	BSc	szabolcs95@gmail.com	Zöldfolyosók szerepe a kisméltós abundancia viszonyainak megközelítésében agrárterületen	Dr. Horváth György Somogyi Balázs	egyetemi adjunktus PhD hallgató		3	Igen		
7	Lamszki Zsófia	PTE	TTK	7	BSc	lamszkizsoffi@gmail.com	A nyest ( <i>Mustela putorius</i> ) és a vörös róka ( <i>Vulpes vulpes</i> ) táplálék-összetétele és predációjuk kísérletes vizsgálata egy pécsi szőlőszőlőben	Dr. Purgor Jenő	egyetemi docens		2	Igen		
8	Hanna Máté	PTE	TTK	3	BSc	saduhen@gmail.com	Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kisméltós monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban	Dr. Horváth György Tóth Dániel	egyetemi adjunktus PhD hallgató			Igen		
9	Kelen Katalin	PTE	TTK	3	MSc	kelemennator@gmail.com	Domináns kisméltósok térbeli szegregációs választása létkes felújítottság hatására kialakuló fragmentációra	Dr. Horváth György	egyetemi adjunktus		1	Igen		



Lezárva: 2016.12.02.  
 Dr. Horváth György  
 egyetemi adjunktus  
 kari TDK elnök

Dr. Purgor Jenő  
 egyetemi docens  
 elnök

Dr. Csikó János  
 egyetemi docens  
 zsűrtag

\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értelmezhető  
 \*\* Képzés típusa: BA, BSc, MA, MSc, O (ozipiskola) és Egyéb lehet.  
 \*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat.  
 \*\*\*\* Helyezés: Amennyiben: adnak ki helyezést, akkor legfeljebb a minősített helyezéseket (1., 2., 3. arab számokkal) kérjük feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjenek jelezni.





A PTE TTK Földrajzi Intézet



## FELHÍVÁSA

**a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia  
Fizika, Földtudományok és Matematika Szekciójában történő  
részvétel  
feltételeként megrendezendő**

### **Földrajzi Intézeti helyi őszi TDK fordulóra**

A következő, XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Fizika, Földtudományok és Matematika Szekció a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar **2017. április 10-13.** közötti időpontban rendezi meg (**ld. Szekció Felhívás**). Az országos konferencián való részvétel feltétele, hogy a hallgatói jogviszonyban álló jelentkező hallgatók pályamunkájukat az országos fordulót megelőzően helyi szakterületi konferencián is bemutassák.

A hallgatói nevezést tekintve el kell különítenünk:

1. Abszolutóriumot szerzett hallgatókat, akiknek a 2016-2017-es tanévben már nincs hallgató jogviszonyuk a karon (PTE TTK) (BA, BSc, illetve MA vagy MSc képzésben vettek részt és ebben a tanévben végeznek).
2. Azon hallgatókat, akik a következő tanévben is aktív, jogviszonnal rendelkező hallgatók, így a XXXIII. OTDK nevezési időszakában (2016. szeptembertől 2017. januárig, a nevezési határidőig) részt tudnak venni helyi fordulón, amit intézetünk várhatóan 2016 novemberében szervez meg.

Az OTDK-n történő részvételre az intézményi TDK jelölés alapján az Országos Tudományos Diákköri Tanács online rendszerében (<https://online.otdk.hu/>) lehet majd nevezni. A helyi TDK konferenciát követően annak jegyzőkönyvét az OTDT két héten belül rögzíti az online rendszerben, melyről a hallgató e-mail értesítést kap. Ezt követően 30 nap áll a hallgató rendelkezésére, hogy pályamunkáját feltöltse az online rendszerbe. Ezután azon már nem módosíthat, a nevezési időszakban ezzel a pályamunkával jelentkezhet a XXXIII. OTDK FIFÖMA Szekciójába.

Jelen felhívás alapján az őszi szemeszterben **meghirdetett földrajz szakterületi helyi fordulót elsősorban a 2. pontban érintett hallgatók (aktív jogviszonnal rendelkező végzősök) számára rendezzük meg.** A helyi forduló teljesítése, illetve az ezt bizonyító jegyzőkönyv OTDT általi hitelesítése és elfogadása jogosultságot ad a 2017-es XXXIII. OTDK történő részvételre. A jelentkezésre vonatkozó információkat legyen kedves minden érintett olvassa el a mellékelt felhívásokban (kiemelten: A Fizika, Földtudományok és Matematika Szekció felhívása - <http://www.otdt.hu/hu/szekcio-felhivasok>).

Végzős hallgatók esetében az intézményi TDK konferencián történő jelölésnek meg kell előznie az abszolutórium megszerzését. Az OTDT állásfoglalása szerint abban az esetben, ha a "TDK pályamunka azonos tárgyú, esetleg tartalmú szerzőjének (szerzőinek) szakdolgozatával, diplomamunkájával, akkor szükséges annak intézményi (dékáni hivatali vagy tanulmányi hivatali) igazolása is, hogy a TDK-pályamunkát a kötelező tanulmányok (diplomamunka, szakdolgozat) kiváltásaként fogadták el az intézményi TDK-konferenciát követően, és annak eredményeként."

A PTE TTK Földrajzi Intézete a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferenciára történő felkészülés részeként a FIFÖMA szakterületen **2016. December 9-én tervezi a Kari Diákköri Konferencia megrendezését**. A házi konferencián a XXXIII. OTDK FIFÖMA Szekciójába beküldésre tervezett pályaművek 10-10 perces előadás (+ 5 perc vita) formájában kerülnek bemutatásra.

Kérjük az érintett hallgatókat és témavezetőjüket, hogy a helyi konferenciára történő jelentkezéseket **2016. November 25-ig a pályamunka 1 oldalas összefoglalójának leadásával tegyék meg**.

**Az összefoglaló formai elvárása a következő:** vastagított cím, 12-es betűméret, másfeles sorköz, természetesen a szerző(k), témavezető és/vagy konzulens feltüntetésével. Az összefoglaló terjedelme legfeljebb 2500 karakter lehet (szóközökkel). Az 1 oldalas összefoglalóval történő jelentkezést **Dr. Csapó János** intézeti TDK felelős (**csapoj@ttk.pte.hu**) e-mail címére küldjék el.

A szakterületi házi konferencia **megrendezésének időpontja 2016. December 9. péntek 8<sup>00</sup> C/IV Prinz terem**. A zsűri megszervezése a jelentkező hallgatók létszáma és a pályamunkák témája alapján a jelentkezési határidőt követően történik. Ennek megfelelően a végleges létszámot, a zsűri tagjainak megnevezését és a TDK forduló helyszínét (terem) a helyi forduló meghívójában az intézeti honlapon tesszük közzé. **A végzős hallgatók számára a házi forduló egyben a diplomamunka/szakdolgozat védéssel is egyenértékű, így a házi forduló után a hallgatóknak már nem kell részt venni az intézeti diplomavédéseken.**

A szervezés eredményes lebonyolítása érdekében az érintettek együttműködését és a megadott határidő betartását kérve várjuk a regisztrációkat.

Pécs, 2016. november 22.

Tisztelettel és üdvözlettel:

Dr. Horváth Győző  
kari TDK elnök

Dr. Csapó János  
Intézeti TDK felelős

## TDK konferencia jegyzőkönyv

**Intézmény:**

PTE - Pécsi Tudományegyetem

**Szekció:**

Társadalomföldrajz és  
természettudományi  
tagozat

**Kar \*:**

PTE - TTK, Természettudományi Kar

**Helyszín:**

7624 Pécs, Ifjúság út 6.

**Tanszék \*:**

**Időpont:**

2016.12.09

### Földrajzi Intézet - Társadalomföldrajz és természettudományi szekció

Az előadás sorrendje	A szerző(ek) neve	Látogatott intézmény kódja	Látogatott kar kódja	Látogatott kar kódja	aktív félévek száma	Képzés típusa **	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(k) neve	Témavezető(k) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Zsúri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Magyaros Viktor	PTE	TTK	TTK	9	MSc	magvy123@gamma.ttk.pte.hu	Sövények, mint ökológiai folyosók tájszerkezetének a feltárása a Dráventemlék-síkon	Ormanné Dr. Alkai Adrienne Dr. Lóczy Dénes	adjunktus tanszékvezető egyetemi tanár				Igen
2	Lukács Norbert	PTE	TTK	TTK	9	MSc	lukaornb91@gmail.com	A Paks-Kalocsa híd várható munkaerőpiaci hatásai a Paks és Kalocsai járatban	Dr. Tósis Róbert	habilitált egyetemi docens		2		Igen
3	Závodi Bence	PTE	TTK	TTK	9	MSc	bence.zavodi@gmail.com	Terek és helyek Pécs városi turizmusában	Dr. Szabó Géza	tanszékvezető, habilitált egyetemi docens				Igen
4	Rigó Bálint	PTE	TTK	TTK	9	MSc	balintigo1994@gmail.com	Eurovizión Dalfejszélvél: Nemzetközi konfliktusok a geopolitika színpadán	Dr. M. Császár Zsuzsa	habilitált egyetemi docens				Igen
5	Császár Zsófia	PTE	TTK	TTK	3	BSc	es.zsofi@eitronmail.hu	Címében város Mágocs urbanizációjának sajátosságai	Dr. Pirisi Gábor	adjunktus				Igen
6	Lovász Virág	PTE	TTK	TTK	3	BSc	lovaszvirag23@gmail.com	Észtergom-sikertörténet vagy csakúgy? Egy kisváros saját fejlődési pályája és annak megítélése	Dr. Pirisi Gábor	adjunktus				Igen
7	Sugár Anikó	PTE	TTK	TTK	9	MSc	harkant666@gmail.com	Gyöletemföldrajzi vizsgálatok a pécsi fiatalok körében	Dr. Reményi Péter	adjunktus				Nem
8	Oláh Szeverin	PTE	TTK	TTK	9	MSc	szeverin90@gmail.com	A magyar és a német autópálya kapcsolata és története	Dr. Trócsányi András	tanszékvezető, habilitált egyetemi docens				Nem
9	Péterfi Judit	PTE	TTK	TTK	9	MSc	juditp103@gmail.com	A magyarországi kastélyok hasznosításának lehetőségei a jelenlegi pályázati rendszerben - avagy kastélyhasznosítás a turizmus és a településfejlesztés tükrében	Dr. Gyuricza László	habilitált egyetemi docens				Igen

10	Karsai Viola	PTE	TTK	9/MSc	vivi2799@gmail.com	Az idővelletés kihívásai és területi kérdései Baranya megye példáján	Dr. Trócsányi András	fanzsekkvezető, habilitált egyetemi docens	Igen
11	Másznika Kitti	PTE	TTK	9/MSc	masznika@gamma.ttk.pte.hu	Zenta város és külterületeinek vizsgálata az alföldi települések rendszerében	Dr. Trócsányi András	fanzsekkvezető, habilitált egyetemi docens	Igen
12	Moticzka Zsombor	PTE	TTK	3/BSc	moticzka.zsombor@gmail.com	A magyar egyetemisták jövőképe a külföldi munkavállalással kapcsolatban	Dr. Trócsányi András	fanzsekkvezető, habilitált egyetemi docens	Igen
13	Schmeller Dalma	PTE	TTK	9/MSc	dalmamusz@gmail.com	A Lauber Dezső Városi Sportszarnok környezetének fejlesztése	Dr. Hajnal Klára	nyugalmazott tudományos munkatárs	Igen
14	Süsmeghy Dávid	PTE	TTK	9/MSc	sudve13@gamma.ttk.pte.hu	Az etnikai diverzitás hatása a svéd szélsőjobboldali választási eredményeire (1991-2014)	Dr. Németh Ádám Dr. Reményi Péter	tudományos segédmunkatárs adjunktus	Igen
15	Nagy Gábor	PTE	TTK	9/MSc	gabor.nagy.pte@gmail.com	Sekélyvázyi pannóniai palatészték a Nyugat-Mecsekben	Dr. Sehe Krisztina Dr. Magyar Imre	adjunktus tudományos tanácsadó	Igen
16	Máltesics Péter	PTE	TTK	11/MSc	petermaltesics91@gmail.com	Aktív turizmus a Mátrában - A turisztikai megújulás esélyeinek és lehetőségeinek vizsgálata	Dr. Csapó János	egyetemi docens	Igen
17	Dobro Bernadett Béniák Balázs	PTE PTE	TTK TTK	9/MSc 9/MSc	bernee.dobrc@gmail.com blaisevendred@gmail.com	A dunaszekcsői csuszamlás változásait a közelítőltban	Dr. Kovács István Péter Dr. Bugya Titusz	adjunktus adjunktus	Igen
18	Orbán Lilla	PTE	TTK	9/MSc	lilla.orban93@gmail.com	Kórház a kisváros széléen: orvostudományi vizsgálatok Dombóváron	Dr. Pirisi Gábor	adjunktus	Igen



Dr. Pirisi Gábor  
egyetemi adjunktus  
zsűrtag

Dr. Szabó Géza  
egyetemi docens  
zsűrtag

Dr. Csapó János  
egyetemi docens, Intézeti TDK titkár  
zsűrtag

Dr. Horváth György  
egyetemi adjunktus, Kari TDK elnök  
zsűrtag

Dr. Lóczy Dénes  
egyetemi tanár  
elnök

\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értékelhető  
 \*\* Képzés típusa: BA, BSc, MA, MSc, Oksztatlan, K(özépiskolai) és Egyéb lehet.  
 \*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat.  
 \*\*\*\* Helyezés: Amennyiben adták ki helyezést, akkor legalább a minősített helyezéseket (1., 2., 3. arab számokkal) kérjük feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjenek jelteni.

Tisztelt Témavezetők, Kedves Hallgatók!

A XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Kémiai és Vegyipari Szekciója 2017. március 29-31. között a Miskolci Egyetem Műszaki Anyagtudományi Karán kerül megrendezésre.

Az OTDK-n történő részvételre az intézményi TDK jelölés alapján az Országos Tudományos Diákköri Tanács online rendszerében (<https://online.otdk.hu/>) lehet majd nevezni. A helyi TDK konferenciát követően annak jegyzőkönyvét az OTDT két héten belül rögzíti az online rendszerben, melyről a hallgató e-mail értesítést kap. Ezt követően 30 nap áll a hallgató rendelkezésére, hogy pályamunkáját feltöltse az online rendszerbe. Ezután azon már nem módosíthat, a nevezési időszakban (2016. szeptember 15. – december 7. 23.59 (CET)) azzal a pályamunkával jelentkezhet a XXXIII. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekciójába.

Végzős hallgatók esetében az intézményi TDK konferencián történő jelölésnek meg kell előznie az abszolutórium megszerzését. Az OTDT állásfoglalása szerint abban az esetben, ha a "TDK pályamunka azonos tárgyú, esetleg tartalmú szerzőjének (szerzőinek) szakdolgozatával, diplomamunkájával, akkor szükséges annak intézményi (dékáni hivatali vagy tanulmányi hivatali) igazolása is, hogy a TDK-pályamunkát a kötelező tanulmányok (diplomamunka, szakdolgozat) kiváltásaként fogadták el az intézményi TDK-konferenciát követően, és annak eredményeként."

Az előző évek gyakorlatának megfelelően a Pécsi Tudományegyetem Kémia Intézete a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferenciára történő felkészülés részeként a kémia szakterületen Kari Diákköri Konferencia megrendezését tervezi 2016. novemberében. A házi konferencián a XXXIII. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekciójába beküldésre tervezett pályaművek kerülnek 10-10 perces előadás formájában bemutatásra. Kérjük, hogy a konferencián pályaművéket bemutatni szándékozó hallgatók **október 28-ig** jelezzék részvételi szándékukat a következő e-mail címen: [blemli@gamma.ttk.pte.hu](mailto:blemli@gamma.ttk.pte.hu) Jelentkezéskor kérjük szíveskedjenek megadni a ***bemutatni kívánt pályamunka pontos címét, valamint az előadó és a témavezető nevét.***

Az országos konferencián történő részvétel részletes feltételei és módja elérhető az alábbi címeken:

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács honlapja:

<http://otdt.hu/>

Az OTDT online rendszere:

<https://online.otdk.hu/>

Az országos konferencia hallgatóinknak és oktatóinknak egyaránt lehetőséget nyújt az oktatás egyik fontos területén, a tudományos diákköri tevékenység keretében végzett munka bemutatására. Kérjük, hogy éljünk ezzel a lehetőséggel és minél több hallgatót biztassunk a konferencián történő részvételre.

Üdvözlettel:

Kunsági-Máté Sándor  
TDK-felelős

Lemli Beáta  
diákköri titkár

## MEGHÍVÓ

A Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Kara

**a kémia szakterületen Kari Diákköri Konferenciát**

rendez, melyre sok szeretettel meghívja Önt.

A konferencián történő eredményes szereplés a 2017-es XXXIII. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekciójába történő nevezés előfeltétele.

A konferencia helye és ideje: 2016. november 15. (kedd) 13 óra  
PTE TTK Kémia Intézet Általános és Fizikai Kémia  
Tanszék szemináriumi terem

A konferencián bemutatásra kerülő pályamunkák:

- 13.05-13.20 **Bartal Brigitta:** Hidroformilezés környezetbarát gamma-valerolakton oldószerben  
Témavezetők: Dr. Kollár László, Dr. Pongrácz Péter
- 13:20-13:35 **Derdák Diána:** Amfotericin B antibiotikum dokkolása és ennek hatása szérumban albuminok konformációváltozását kísérő termodinamikai jellemzőkre  
Témavezető: Dr. Lemli Beáta
- 13:35-13:50 **Varga Márta Georgina:** Dijód-heteroaromás aminokarbonilezési reakciói  
Témavezetők: Dr. Kollár László, Dr. Takács Attila

A szakmai zsűri tagjai:

- Elnök: **Dr. Nagy Géza**, professor emeritus, PTE TTK Általános és Fizikai Kémia Tanszék
- Tagok: **Dr. Kilar Ferenc**, egyetemi tanár, PTE TTK Analitikai és Környezeti Kémia Tanszék, PTE ÁOK Bioanalitikai Intézet  
**Dr. Sár Cecília**, egyetemi docens, PTE ÁOK Szerves és Gyógyszerkémiai Intézet  
**Dr. Kollár László**, egyetemi tanár, PTE TTK Szervetlen Kémia Tanszék  
**Dr. Horváth Győző**, kari TDK elnök, egyetemi adjunktus, PTE TTK Állatökológia Tanszék
- Hallgatói megfigyelő:  
**Sólyom Norbert**, kari HÖK elnök, vegyész MSc szakos hallgató, PTE TTK

A vitában minden jelenlévő részt vehet.

**Dr. Horváth Győző**  
kari TDK elnök

**Dr. Kunsági-Máté Sándor**  
a Kémia Intézet  
TDK felelőse

**Dr. Lemli Beáta**  
a Kémia Intézet  
diákköri titkára

## TDK konferencia jegyzőkönyv

Intézmény: **PTE - Pécsi Tudományegyetem** Szekció: **Kémiai és Vegyipari**  
 Kar \*: **PTE - TTK, Természettudományi Kar** Helyszín: **7624 Pécs Ifjúság útja 6.**  
 Tanszék \*:  Időpont: **2016.11.15**

TDK műhely \*:

Az előadás sorrendje	A szerző(k) neve	Látogatott intézmény kódja	Látogatott kar kódja	Aktív félévek száma	Képzés típusa **	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(k) neve	Témavezető(k) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Zsűri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Bartal Brigitta	PTE	TTK	1	MSc	bartalbrigi@freemail.hu	Hidroformilázis kómyezelbaraf gamma-valerolaktok oldoszerben	Dr. Kollár László Dr. Pongrácz Péter	egyetemi tanár tudományos munkatárs		1		16EN
2	Derdák Diána	PTE	TTK	3	MSc	derdak.dia@gmail.com	Ammonium- $\alpha$ -aminonitrilok dokkolása és ennek hatása szérum albuminok konformációváltozását kísérő termodynamikus jellemzőkre	Dr. Lemli Beáta	egyetemi adjunktus		1		16EN
3	Varga Mária Georgina	PTE	TTK	7	BSc	gina.varga@hotmail.com	Dijód-heteronuramások aminokarbonilezési reakciói	Dr. Kollár László Dr. Takács Attila	egyetemi tanár tudományos munkatárs		1		16EN



*[Handwritten signature]*  
 Dr. Horváth György  
 egyetemi adjunktus  
 zsűrtag

*[Handwritten signature]*  
 Dr. Kollár László  
 egyetemi tanár  
 zsűrtag

*[Handwritten signature]*  
 Dr. Sár Cecília  
 egyetemi docens  
 zsűrtag

*[Handwritten signature]*  
 Dr. Kollár Ferenc  
 egyetemi tanár  
 zsűrtag

*[Handwritten signature]*  
 Dr. Nagy Géza  
 professor emeritus  
 elnök

\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értelmezhető  
 \*\* Képzés típusa: BA, BSc, MA, MSc, Okozatlan), K(özépiskola) és Egyéb lehet.  
 \*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat.  
 \*\*\*\* Helyezés: Amennyiben adták ki helyezést, akkor legutóbb a minősített helyezéseket (1, 2, 3, arab számokkal) kérjük feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjenek jelezni.



PTE TTK Sporttudományi és Testnevelési  
Intézet



## FELHÍVÁS

### a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Testnevelés- és Sporttudományi Szekciójában történő részvétel feltételeként megrendezendő

#### Sporttudományi és Testnevelési Intézeti helyi tavaszi TDK fordulóra

A következő, XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Testnevelési- és Sporttudományi Szekcióját a győri Széchenyi István Egyetem Apáczai Csere János Kar **2017. március 23-25.** közötti időpontban rendezi meg (*ld. Szekció Felhívás*). Az országos konferencián való részvétel feltétele, hogy a hallgatói jogviszonyban álló jelentkező hallgatók pályamunkájukat az országos fordulót megelőzően helyi szakterületi konferencián is bemutassák.

A hallgatói nevezést tekintve el kell különítenünk:

1. Abszolutóriumot szerzett hallgatókat, akiknek a 2016-2017-es tanévben már nincs hallgatói jogviszonyuk a karon (PTE TTK) (*BA, BSc, illetve MA vagy MSc képzésben vettek részt és ebben a tanévben végeznek*).
2. Azon hallgatókat, akik a következő tanévben is aktív, jogviszonnal rendelkező hallgatók, így a XXXIII. OTDK nevezési időszakában (2016. szeptembertől 2017. januárig, a nevezési határidőig) részt tudnak venni helyi fordulón.

Az OTDK-n történő részvételre az intézményi TDK jelölés alapján az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDT) online rendszerében (<https://online.otdk.hu>) lehet majd nevezni. A helyi TDK konferenciát követően annak jegyzőkönyvét az OTDT két héten belül rögzíti az online rendszerben, melyről a hallgató e-mail értesítést kap. Ezt követően 30 nap áll a hallgató rendelkezésére, hogy pályamunkáját feltöltse az online rendszerbe. Ezután azon már nem módosíthat, a nevezési időszakban ezzel a pályamunkával jelentkezhet a XXXIII. OTDK Testnevelés- és Sporttudományi Szekciójába.

Jelen felhívás alapján a 2016-2017-es tanév őszi szemeszterben meghirdetett szakterületi helyi fordulót 2. pontban érintett hallgatók (aktív jogviszonnal rendelkező hallgatók) számára rendezzük meg. A helyi forduló teljesítése, illetve az ezt bizonyító jegyzőkönyv OTDT általi hitelesítése és elfogadása jogosultságot ad a 2017-es XXXIII. OTDK-n történő részvételre. A jelentkezésre vonatkozó információkat mindenki olvassa el a mellékelt felhívásokban (kiemelten: A Testnevelés- és Sporttudományi Szekció felhívása <http://otdk.hu/media/uploads/testneveles.pdf>).

Végzős hallgatók esetében az intézményi TDK konferencián történő jelölésnek meg kell előznie az abszolutórium megszerzését. Az OTDT állásfoglalása szerint abban az esetben, ha



a "TDK pályamunka azonos tárgyú, esetleg tartalmú szerzőjének (szerzőinek) szakdolgozatával, diplomamunkájával, akkor szükséges annak intézményi (dékáni hivatali vagy tanulmányi hivatali) igazolása is, hogy a TDK-pályamunkát a kötelező tanulmányok (diplomamunka, szakdolgozat) kiváltásaként fogadták el az intézményi TDK-konferenciát követően, és annak eredményeként."

A PTE TTK Sporttudományi és Testnevelési Intézete a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferenciára történő felkészülés részeként a testnevelés és sporttudomány szakterületen 2016. december elején tervezi a Kari Diákköri Konferencia megrendezését. A házi konferencián a XXXIII. OTDK Testnevelés és Sporttudomány Szekciójába beküldésre tervezett pályaművek 10-10 perces előadás (+ 5 perc vita) formájában kerülnek bemutatásra.

Kérjük az érintett hallgatókat és témavezetőjüket, hogy a helyi konferenciára történő jelentkezésüket **2016. november 28-ig a pályamunka 1 oldalas összefoglalójának leadásával tegyék meg**. Az összefoglaló formai elvárása a következő: vastagított cím, 12-es betűméret, másfeles sorköz, a szerző(k), témavezető(k) és/vagy konzulens(ek) feltüntetésével. Az összefoglaló terjedelme minimum 500, legfeljebb 2500 karakter lehet (szóközökkel). Az 1 oldalas összefoglalóval történő jelentkezést **Dr. Atlasz Tamás** intézeti TDK felelős ([attam@gamma.ttk.pte.hu](mailto:attam@gamma.ttk.pte.hu)) e-mail címére küldjék el.

A testnevelés és sporttudomány szakterületi házi konferencia **megrendezésének időpontja 2016. december 01. csütörtök 15<sup>00</sup>**. Az első zsűri elnöke: *Dr. Vácz Márk habilitált egyetemi adjunktus*; tagjai: *Dr. Németh Zsolt egyetemi adjunktus, Ratalics Kata egyetemi tanársegéd*. A második zsűri elnöke: *Dr. Marton Gergely egyetemi adjunktus*; tagjai: *Dr. Tóth Ákos egyetemi adjunktus, Cselkó Alexandra egyetemi tanársegéd*.

A házi konferencia helye: A/325 és A/326 terem.

A végzős hallgatók számára a házi forduló egyben a diplomamunka/szakdolgozat védelemmel is egyenértékű.

A szervezés eredményes lebonyolítása érdekében az érintettek együttműködését és megadott határidő betartását kérve a várjuk a regisztrációkat.

Pécs, 2016. november 17.

Tisztelettel és üdvözlettel:



Dr. Horváth Győző s.k.  
kari TDK elnök



Dr. Atlasz Tamás s.k.  
intézeti TDK felelős

# MEGHÍVÓ

A Pécsi Tudományegyetem Természettudományi Kara

## a testnevelés és sporttudomány szakterületen Kari Diákköri Konferenciát

rendez, melyre sok szeretettel meghívja Önt.

A konferencián történő eredményes szereplés a 2017-es XXXIII. OTDK Testnevelés- és Sporttudomány Szekciójába történő nevezés előfeltétele.

A konferencia helye és ideje: **2016. december 01. (csütörtök) 15<sup>00</sup> óra**

PTE TTK Sporttudományi és Testnevelési Intézet

### A/325 és A/326-os előadó

A bemutatásra kerülő pályamunkák időbeosztással:

#### **szakmai zsűri tagjai (A/325 terem):**

**Elnök: Dr. Marton Gergely egyetemi adjunktus, Tagok: Dr. Tóth Ákos egyetemi adjunktus, Cselkó Alexandra egyetemi tanársegéd**

- 15:00-15:15 **Árok Pálma:** A magyar és thai alaptanterv testnevelés és sport műveltségterületének összehasonlítása  
Témavezető: Dr. Morvay-Sey Kata egyetemi adjunktus
- 15:15-15:30 **Balázs Bence:** A motiváció vizsgálata utánpótláskorú vízilabdázók körében  
Témavezető: Hajduné Dr. László Zita egyetemi adjunktus, Vass Livia egyetemi tanársegéd
- 15:30-15:45 **Horváth Patrik:** Személyes karriermenedzsment a labdarúgó játékvezetésben  
Témavezető: Kajos Attila egyetemi tanársegéd
- 15:45-16:00 **Kulcsár Gréta:** A marketingkommunikáció fontossága a futócipők piacán - a Saucony példája  
Témavezető: Kajos Attila egyetemi tanársegéd
- 16:00-16:15 **Mitzinger Kitti:** A mindennapos testnevelés megvalósulása a pécsi iskolákban  
Témavezető: Dr. Morvay-Sey Kata egyetemi adjunktus, Dr. Tékus Éva egyetemi tanársegéd, Dr. Rétsági Erzsébet főiskolai tanár
- 16:15-16:30 **Páll Henrietta - Bartos Aleksandar:** Nézőtéri sportfogyasztás vizsgálata három kiemelt látvány-csapatsportág esetében  
Témavezető: Kajos Attila egyetemi tanársegéd
- 16:30-16:45 **Szabó Zoltán Tamás:** A figyelem-koncentráció képességének Pieron teszttel történő vizsgálata különböző sportágat űző sportolók körében  
Témavezető: Hajduné Dr. László Zita egyetemi adjunktus, Vass Livia egyetemi tanársegéd
- 16:45-17:00 **Urbán Kristóf Attila:** A magyar labdarúgó mérkőzésre járók motivációi a nemek, a korosztályok és a mérkőzésekre járás gyakoriságának tekintetében  
Témavezető: Kajos Attila egyetemi tanársegéd

**szakmai zsűri tagjai (A/326 terem):**

**Elnök: Dr. Váczy Márk egyetemi adjunktus, Tagok: Dr. Németh Zsolt egyetemi adjunktus, Ratalics Kata egyetemi tanársegéd**

- 15:00-15:15 **Ádám Zoltán Mihály:** 11 hetes  $\beta$ -alanin szupplementáció ergogén hatásainak vizsgálata  
Témavezető: Dr. Wilhelm Márta egyetemi tanár
- 15:15-15:30 **Fazekas Annamária:** Szerzett lábdeformitások vizsgálata kisiskoláskorúaknál  
Témavezető: Vass Livia egyetemi tanársegéd
- 15:30-15:45 **Fejes Nikoletta:** Határozottság, eltökéltség, megküzdés. (A grit és a coping kapcsolatának vizsgálata élsportoló és nem sportoló mintán)  
Témavezető: Dr. Járai Róbert egyetemi adjunktus
- 15:45-16:00 **Galai Tamara:** Felnőtt játzóterek megítélése az idősödő korosztály körében  
Témavezető: Cselkó Alexandra egyetemi tanársegéd, Juhász Ivett középiskolai tanár
- 16:00-16:15 **Járfás Karola:** Az egészség, mint érték  
Témavezető: Vass Livia egyetemi tanársegéd
- 16:15-16:30 **Mihalovics Márk:** Elit és hobbi sportolók összehasonlítása állóképességi sportban  
Témavezető: Dr. Atlasz Tamás egyetemi adjunktus
- 16:30-16:45 **Pap Vanessza:** Fialat kosárlabdázó leányok teljesítménykülönbségének összehasonlítása mérkőzés és edzés közben  
Témavezető: Dr. Tékus Éva egyetemi tanársegéd
- 16:45-17:00 **Szalai Judit:** Proprioceptív torna hatása alsó tagozatos gyerekeknél  
Témavezető: Dr. Atlasz Tamás egyetemi adjunktus, Kilián Balázs testnevelő tanár
- 17:00-17:15 **Vízkelety Krisztina:** Kardiovaszkuláris rizikóbecslés 50-70 éves korosztályban  
Témavezető: Dr. Atlasz Tamás egyetemi adjunktus

Az előadások 10 percesek, melyeket 5 perc vita követ.

A vitában minden jelenlévő részt vehet.

Dr. Horváth Győző s.k.  
kari TDK elnök

Dr. Atlasz Tamás s.k.  
STI TDK felelős



TDK konferencia jegyzőkönyv

Intézmény: PTE - Pécsi Tudományegyetem  
 Kar: PTE - TTK, Természettudományi Kar  
 Szekció: Testnevelés és Sporttudomány II. tagozat  
 Helyszín: A/325  
 Időpont: 2016.12.01

Tanszék: \*

TDK műhely: \*

Az előadás sorrendje	A szerző(k) neve	Látogatott intézmény kódja	Látogatott kar kódja	Aktív félvek száma	Képzés típusa **	Hallgató e-mail címe	A TDK-pályamunka címe	Témavezető(k) neve	Témavezető(k) beosztása	Összesített pontszám ***	Helyezés ****	Zsűri megjegyzése	OTDK-n való részvétel
1	Árvai Pálma	PTE	TTK	5	MA	palmiarok@gmail.com	A magyar és thai alapítványi testnevelés és sport műveltség területek összehasonlítása	Dr. Morvay-Sey Kata	egyetemi adjunktus				Igen
2	Balázs Bence	PTE	TTK	1	MSc	balazs.bence1994@gmail.com	A motiváció vizsgálata utánpótláskorú vízilabdázók körében	Hajdúné Dr. László Zita Vass Livia	egyetemi adjunktus egyetemi tanársegéd			2	Igen
3	Horváth Patrik	PTE	TTK	7	BSc	horkaf@gmail.com	Személyes karriermenedzsment a labdarúgó játékosok körében	Kajos Attila	egyetemi tanársegéd				Igen
4	Kulesár Gréta	PTE	TTK	3	BSc	kulesargreta@gmail.com	A marketingkommunikáció fontossága a futócipők piacán - a Saucony példája	Kajos Attila	egyetemi tanársegéd				Igen
5	Mészner Kitti	PTE	TTK	5	MA	mkitty92@gmail.com	A mindennapos testnevelés megvalósítása a pécsi iskolákban	Dr. Morvay-Sey Kata Dr. Tékus Éva Dr. Rétsági Erzsébet	egyetemi adjunktus egyetemi adjunktus főiskolai tanár			3	Igen
6	Phil Henrietta Bartos Alexander	PTE PTE	TTK KTK	3 1	BSc MSc	p.henr96@gmail.com alex.bartos@yahoo.com	Nézőéri sportfogyasztás vizsgálata három kiemelt látvány-csapatsportág esetében	Kajos Attila	egyetemi tanársegéd				Igen
7	Szabó Zoltán Tamás	PTE	TTK	1	MSc	zoltaniamasszazo@icloud.com	A figyelem-koncentráció képességeinek vizsgálata különböző sportágat űző sportolók körében	Hajdúné Dr. László Zita Vass Livia	egyetemi adjunktus egyetemi tanársegéd			1	Igen
8	Urban Kristóf Attila	PTE	TTK	5	BSc	krishun@gmail.com	A magyar labdarúgó mérkőzésre járók motivációja a nemek, a korosztályok és a mérkőzésre járás gyakoriságának tekintetében	Kajos Attila	egyetemi tanársegéd			2	Igen



Dr. Márton Gergely egyetemi adjunktus elnök  
 Dr. Tóth Ákos egyetemi adjunktus zsűrtag  
 Dr. Atlasz Tamás egyetemi docens STI TDK felelős  
 Dr. Horváth György egyetemi adjunktus karri TDY elnök  
 Cselkó Alexandra egyetemi tanársegéd zsűrtag

\* Nem kötelező kitölteni, amennyiben nem értelmezhető  
 \*\* Képzés típusai: BA, BSc, MA, MSc, OF (szépirodalom), K (köznevelés) és Egyéb lehet.  
 \*\*\* Összpontszám: nem kötelezően kitöltendő rovat  
 \*\*\*\* Helyezés: Amennyiben adtuk ki helyezést, akkor legálább a minősített helyezéseket (1., 2., 3. arab számokkal) kérjük feltüntetni. A különdíjakat a megjegyzés rovatban szíveskedjék feltüntetni.

## **A PTE TTK díjazott hallgatóinak oklevelei**

### 3. Biológia Szekció



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY

**DEME JUDIT**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**BIOLOGIA**

SZEKCIÓJA

**FLORISZTIKA, CÖNOLÓGIA**

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**ELSŐ**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

(Prof. Dr. Magura Tibor)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

(Prof. Dr. Padisák Judit)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)

AZ OTDK ELNÖKE

DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY

**SZÜCS BOLDIZSÁR**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**BIOLÓGIA**

SZEKCIÓJA

**TERMÉSZETVÉDELMI BIOLÓGIA**

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**MÁSODIK**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

(Prof. Dr. Magura Tibor)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

(Prof. Dr. Padisák Judit)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)

AZ OTDT ELNÖKE

DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.





# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY

**KELEMEN KRISZTINA**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**BIOLÓGIA**

SZEKCIÓJA

**ÁLLATÖKOLÓGIA, SZÜNZOOLÓGIA I.**

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**HARMADIK**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

(Prof. Dr. Magura Tibor)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

(Prof. Dr. Padisák Judit)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)

AZ OTDK ELNÖKE

DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.





# KÜLÖNDÍJ

**BIOLÓGIA SZEKCIÓ**

**NEUROFIZIOLÓGIA**

**TAGOZAT**

**NAGY LILI VERONIKA**

**RÉSZÉRE**

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

**DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.**



# KÜLÖNDÍJ

**BIOLÓGIA SZEKCIÓ**

**NÖVÉNYÉLETTAN**

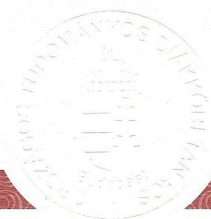
**TAGOZAT**

**RÁCZ ARNOLD**

**RÉSZÉRE**

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDT ELNÖKE

**DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.**





**KÜLÖNDÍJ**  
**BIOLÓGIA SZEKCIÓ**  
**TERMÉSZETVÉDELMI BIOLÓGIA**  
**TAGOZAT**

**JÁNOSA GERGELY**  
**RÉSZÉRE**

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

**DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.**





# KÜLÖNDÍJ

## BIOLÓGIA SZEKCIÓ

ÁLLATÖKOLÓGIA, SZÜNZOOLÓGIA II.

TAGOZAT

**LANSZKI ZSÓFIA**

RÉSZÉRE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDT ELNÖKE

DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.



# KÜLÖNDÍJ

## BIOLÓGIA SEKCIÓ

ÁLLATÖKOLÓGIA, SZŰNZOOLÓGIA I.

TAGOZAT

**HARMAT MÁTÉ**

RÉSZÉRE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

DEBRECEN, 2017. ÁPRILIS 12.



## **4. Fizika, Földtudományok és Matematika Szekció**



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTTJA, HOGY

**Závodi Bence**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA**


SZEKCIÓJA

**Városi és kulturális turizmus**


TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**ELSŐ**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

  
(Prof. Dr. Pintér Ákos)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

  
(Dr. Horváth Ákos)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

  
(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.







# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY

**Dobre Bernadett, Péntek Balázs**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA

SZEKCIÓJA

**Geomorfológia**


TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**MÁSODIK**


HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

  
(Prof. Dr. Pintér Ákos)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

  
(Dr. Horváth Ákos)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

  
(Prof. Dr. Szendrő Péter)

AZ OTDT ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.



EMBERI ERŐFORRÁSOK  
MINISZTERIUMA  
FELSŐOKTATÁS- ÉS KUTATÁSTRATÉGIAI FŐOSZTÁLY

Iktatószám: 29509/2017/FEKUTSTRAT

Hiv. szám: -

Ügyintéző: Nagy Anna Emilia

Telefon: +36-1-8966-065

Melléklet: 1

**IGAZOLÁS**

**Országos Tudományos Diákköri Konferencián elért eredményről**

Név: **Lukács Norbert**

Pályamunka címe: **A Paks-Kalocsa híd várható mobilitási és munkaerőpiaci hatásai**

Elért eredmény: **II. helyezés**

Konzulens neve és beosztása: **Dr. Tétsits Róbert egyetemi docens**

OTDK megnevezése: **XXXIII. OTDK, 2017**

Szekció megnevezése: **Fizika, Földtudományok és Matematika Szekció**

Tagozat megnevezése: **Terület- és településfejlesztés földrajza**

Rendező intézmény: **Debreceni Egyetem**

**Természettudományi és Technológiai Kar**

A Szekció időpontja: **2017. április 10-13.**

Budapest, 2017. május „18...”.



Országos Tudományos Diákköri Tanács Titkársága  
Cím: 1055 Budapest, Szalay u. 10-14.  
E-mail: [otdt.titkarsag@emmi.gov.hu](mailto:otdt.titkarsag@emmi.gov.hu)  
Honlap: [otdt.hu](http://otdt.hu); [otdk.hu](http://otdk.hu)



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍJTJA, HOGY  
**Kovács Ádám**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA


SZEKCIÓJA

**Földtan, üledékközetan**

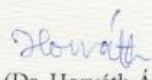
TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**HARMADIK**


HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

  
(Prof. Dr. Pintér Ákos)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

  
(Dr. Horváth Ákos)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

  
(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDT ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.





# KÜLÖNDÍJ

**KARSAI VIOLA**  
részére

aki a XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA  
SZEKCIÓJABAN

TERÜLET- ÉS TELEPÜLÉSFEJLESZTÉS FÖLDRAJZA  
TAGOZATÁBAN

**KIEMELT KÜLÖNDÍJBAN**

RÉSZESÜLT

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDT ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.



# KÜLÖNDÍJ

**PÉTERFI JUDIT**

részére

aki a XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA  
SZEKCIÓJABAN

VÁROSI ÉS KULTURÁLIS TURIZMUS  
TAGOZATÁBAN

**KIEMELT KÜLÖNDÍJBAN**

RÉSZESÜLT

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDT ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.



# KÜLÖNDÍJ

**SÜMEGHY DÁVID**

részére

aki a **XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA**

**FIZIKA, FÖLDTUDOMÁNYOK ÉS MATEMATIKA  
SZEKCIÓJABAN**

**POLITIKAI ÉS TÖRTÉNETI FÖLDRAJZ  
TAGOZATÁBAN**

**KÜLÖNDÍJBAN**

**RÉSZESÜLT**

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Debrecen, 2017. április 13.

## 8. Kémiai és Vegyipari Szekció



EMBERI ERŐFORRÁSOK  
MINISZTERIUMA  
FELSŐOKTATÁS- ÉS KUTATÁSTRATÉGIAI FŐOSZTÁLY

Iktatószám: 32178/2017/FEKUTSTRAT

Hív. szám: -

Ügyintéző: Nagy Anna Emilia

Telefon: +36-1-8966-065

Melléklet: -

### IGAZOLÁS

#### Országos Tudományos Diákköri Konferencián elért eredményről

Név: **Varga Márta Georgina**

Pályamunka címe: **Dijód-heteroaromások aminokarbonilezési reakciói**

Elért eredmény: **II. helyezés**

Konzulensek neve és beosztása: **Dr. Kollár László egyetemi tanár**

**Dr. Takács Attila tudományos munkatárs**

OTDK megnevezése: **XXXIII. OTDK, 2017**

Szekció megnevezése: **Kémiai és Vegyipari Szekció**


Tagozat megnevezése: **Koordinációs kémia**

Rendező intézmény: **Miskolci Egyetem**

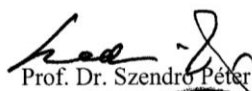
**Műszaki Anyagtudományi Kar**

A Szekció időpontja: **2017. március 29-31.**

Budapest, 2017. május „16.”.

  
Szabó István  
főosztályvezető



  
Prof. Dr. Szendro Péter  
az OTDT elnöke



Országos Tudományos Diákköri Tanács Titkársága  
Cím: 1055 Budapest, Szalay u. 10-14.  
E-mail: [otdt.titkarsag@emmi.gov.hu](mailto:otdt.titkarsag@emmi.gov.hu)  
Honlap: [otdt.hu](http://otdt.hu); [otdk.hu](http://otdk.hu)

## 10. Műszaki Tudományi Szekció



# KÜLÖNDÍJ

Fábián Zoltán

RÉSZÉRE

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

A MŰSZAKI TUDOMÁNYI

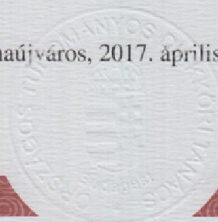
SZEKCIÓ

Alkalmazott számítástechnika 2.

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁÉRT

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Dunaújváros, 2017. április 8.





## 16. Testnevelés- és Sporttudományi Szekció



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY

**Fejes Nikoletta**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**TESTNEVELÉS- ÉS SPORTTUDOMÁNYI**

SZEKCIÓJA

**Teljesítmény- és képességfejlesztés a sportban I.**

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**ELSŐ**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

(Prof. Dr. Ihász Ferenc)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

(Prof. Dr. Tihanyi József)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Győr, 2017. március 25.



# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTTJA, HOGY  
**Pozsgay Miklós László**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**TESTNEVELÉS- ÉS SPORTTUDOMÁNYI**  
SZEKCIÓJA

**Egészségfejlesztés és mozgásterápia**


TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**ELSŐ**

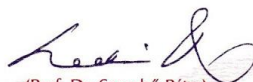
HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

  
(Prof. Dr. Ihász Ferenc)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

  
(Prof. Dr. Tihanyi József)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

  
(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Győr, 2017. március 25.





# OKLEVÉL

AMELY TANÚSÍTJA, HOGY  
**Szabó Zoltán Tamás**

A XXXIII. ORSZÁGOS TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

**TESTNEVELÉS- ÉS SPORTTUDOMÁNYI**  
SZEKCIÓJA

**A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései II.**

TAGOZATÁBAN BEMUTATOTT PÁLYAMUNKÁJÁVAL

**MÁSODIK**

HELYEZÉST ÉRT(EK) EL

(Prof. Dr. Ihász Ferenc)

A SZEKCIÓ ÜGYVEZETŐ ELNÖKE

(Prof. Dr. Tihanyi József)

A SZAKMAI BIZOTTSÁG ELNÖKE

(Prof. Dr. Szendrő Péter)  
AZ OTDK ELNÖKE

Győr, 2017. március 25.



# A XXXIII. OTDK konferencián elért eredmények nyilvánossá tétele (PTE TTK honlap/Hírek)

2017. 07. 20.

Hírek | PTE TTK

[PTE](#) | [Telefonkönyv](#) | [Neptun](#) | [eLearning](#) | [Gamma](#) | [Kapcsolat](#) | [Oldaltérkép](#) |

[Felvételizők](#) · [Hallgatók](#) · [Munkatársak](#) · [Végzetek](#)

[Hírek](#) | [Karunkról](#) | [Szervezeti egységek](#)

[A kar munkatársai](#) | [Képzéseink](#)

[Kutatás](#) | [Szentágothai Kutatóközpont](#)

[Eseménynaptár](#) | [Galéria](#) | [Kapcsolat](#)

-> [Hírek](#)

## XXXIII. OTDK eredmények - Biológiai Intézet

2017. április 19., 13:27

### Sikeresen szerepeltek hallgatóink a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Biológia szekciójában.

Az április 9. és 12. között megrendezett konferenciának a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kara adott otthont. Karunk biológia szakos hallgatói nagy számban vettek részt a megmérettetésen, ahonnan egy első, két második, egy harmadik helyezéssel és 6 különdíjjal térhettek haza.

Minden díjazottnak és indulónak, valamint felkészítőiknek gratulálunk!

#### PTE TTK biológia szakos hallgatóinak eredményei:

##### 1. hely

Deme Judit: Florisztika, cönológia

A hazai koboldmoha (*Buxbaumia*) fajok elterjedésének, élőhelyi preferenciájának és állomány nagyságának vizsgálata magyarországi minták alapján

Témavezető: Dr. Csiky János egyetemi docens, PTE TTK

##### 2. hely

Nagy Dóra: Növényélettan

Szárazság és UV-B stressz hatása *Nicotiana benthamiana* növények fotoszintetikus és antioxidáns kapacitásaira

Témavezető: Prof. Dr. Hideg Éva egyetemi tanár, PTE TTK

Szűcs Boldizsár: Természetvédelmi biológia

Zöldfolyosók szerepe a kisméltóságok abundancia viszonyainak megoszlásában agrárterületen

Témavezetők: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK Somogyi Balázs PhD-hallgató, PTE TTK

##### 3. hely

Kelemen Krisztina: Szünzoológia

Domináns kisméltóságok térbeli szegregációs válasza lékes felújítógáz hatására kialakuló fragmentációra

Témavezető: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK

#### Küldődíj

Kővári Petra: Állatélettan

A PACAP szerepe endotoxin-indukálta uveitis esetében

Témavezetők: Váczy Alexandra egyetemi tanársegéd PTE ÁOK; Dr. Atlasz Tamás egyetemi docens PTE TTK

Harmat Máté: Szünzoológia

Fajgazdagság, dominancia viszonyok: kisméltóság monitorozási adatok közösségi szintű értékelése különböző korú erdőállományokban

Témavezetők: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK; Tóth Dániel PhD-hallgató, PTE TTK

Lanszki Zsófia: Szünzoológia

A nyest (*Martes foina*) és a vörös róka (*Vulpes vulpes*) táplálék-összetétele és predációjuk kísérletes vizsgálata egy pécsi szőlészetben

Témavezető: Dr. Purger Jenő egyetemi docens, PTE TTK

Nagy Lili Veronika: Neurofiziológia

Az  $\alpha 7$ -típusú kolinerg receptorokra ható agonista vegyületek és pozitív allosterikus modulátorok hatásának in vivo elektrofiziológiai vizsgálata patkány hippocampusban

## Események

2017.08.17 - 2017.08.19

„PTE 650” Nemzetközi Sportfesztivál... »

[További események... »](#)

## Ajánló

### Szentágothai János Szakkollégium

Állaspályázatok

Botanikus Kert

Tóth József Szakkönyvtár

Egyetemi Könyvtár

Pécsi Egyetemi Archívum

UnivTV - Nyitott Egyetem

Sportközpont

Táncoló Egyetem

Univ Pécs

TTK meteorológiai állomás

2017. 07. 20.

Hírek | PTE TTK

Témavezetők: Dr. Hernádi István egyetemi docens, PTE TTK; Dr. Bali Zsolt Kristóf tudományos segédmunkatárs, PTE TTK

Rácz Arnold: Növényélettan

A dohány peroxidáz enzimei: szerepük az UV-B-hez történő alkalmazkodásban, mérési eljárások összehasonlítása különböző korú levelekben

Témavezetők: Czégény Gyula tudományos segédmunkatárs, PTE TTK; Prof. Dr. Hideg Éva egyetemi tanár, PTE TTK

Jánosa Gergely: Természetvédelmi biológia

Lékes felújító vágás kisemlős közösségekre gyakorolt hatása erdőrezervátumi puffertérületen

Témavezető: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK

#### További induló hallgatók:

Lanszki Zsófia

Ragadozó emlősök táplálkozásvizsgálata az északi pocok (*Microtus oeconomus*) potenciális kis-balatoni élőhelyén

Témavezető: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK

Szünstein Máté, Kusz Petra

A mezei pocok (*Microtus arvalis*) állomány aktív járatszámoláson alapuló monitorozása intenzív művelésű mezőgazdasági területen

Témavezetők: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK Somogyi Balázs PhD-hallgató, PTE TTK

Nagyfenyvesi Zoltán

Kisemlősök intra- és interspecifikus megközelítésű élőhely választása fragmentált erdőterületen

Témavezetők: Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus, PTE TTK Tóth Dániel PhD-hallgató, PTE TTK

Márkus Rita

Az oltott és hagyományos dinnyefajták szövettani és genetikai összehasonlító vizsgálata

Témavezetők: Dr. Stranczinger Szilvia egyetemi adjunktus, PTE TTK Dr. Kocsis Marianna egyetemi adjunktus, PTE TTK

Halász Henriett

Intercelluláris „autópályák”- membrán nanocsövek: felépítés és funkció

Témavezetők: Dr. Szabó-Meleg Edina egyetemi adjunktus, PTE ÁOK Dr. Papp Gábor egyetemi adjunktus, PTE TTK

Hideg Orsolya, Csapó Hedvig

A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) és a horizontális sejtek ontogenetikus kapcsolatának komplex vizsgálata posztnatális patkány retinában

Témavezető: Dr. Dénes Viktória egyetemi docens, PTE TTK

Kovács Kármén

A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) szekretagóg hatásának farmakológiai analízise és az általa szabályozott fehérjék (Fgf1, Bmp4, Gdf3, Wnt1) expressziójának kimutatása újszülött patkány retinában

Témavezető: Dr. Dénes Viktória egyetemi docens, PTE TTK

Kérjük, válasszon... ▼ TTK intézetek, egységek

Kérjük, válasszon... ▼ PTE karok, egységek

© 2011 PTE TTK | Minden jog fenntartva. | Technikai információk »

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar  
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.  
Tel: +36-72-503-600 • Fax: +36-72-501-527  
kapcsolat@gamma.ttk.pte.hu

Hírek | Karunkról | Szervezeti egységek

A kar munkatársai | Képzéseink

Kutatás | Szentágotthai Kutatóközpont

Eseménynaptár | Galéria | Kapcsolat

-> Hírek

## XXXIII. OTDK eredmények - Földrajzi Intézet

2017. április 28., 13:16

### Sikeresen szerepeltek hallgatónk a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Fizika, Földtudományok és Matematika szekciójában.

XXXIII. OTDK eredmények - Földrajzi Intézet Sikeresen szerepeltek hallgatónk a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Fizika, Földtudományok és Matematika szekciójában.

A Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Karán rendezett eseményen karunk földrajz/geográfus szakos hallgatói szép eredményt értek el: egy első, két második, egy harmadik helyet, valamint négy különdíjat szereztek. Az április 9. és 12. közötti rendezvényen további hét hallgatónk vett részt.

A sikerekhez vezető munkából részt vállaló minden hallgatónak és felkészítőnek gratulálunk!

#### PTE TTK földrajz/geográfus szakos hallgatóinak eredményei:

##### 1. hely

TÁRSADALOMFÖLDRAJZ – Városi és kulturális turizmus  
Závodai Bence: Terek és helyek Pécs városi turizmusában: a Zsolnay Kulturális Negyed  
Témavezető: Dr. Szabó Géza egyetemi docens, PTE TTK

##### 2. hely

FÖLDTUDOMÁNY - Geomorfológia  
Dobre Bernadett - Péntek Balázs: A dunaszekcsői Vár-hegy csuszamlásának monitoring vizsgálata  
Témavezetők: Dr. Bugya Titusz adjunktus, PTE TTK; Dr. Kovács István Péter adjunktus, PTE TTK

TÁRSADALOMFÖLDRAJZ – Terület- és településfejlesztés földrajza  
Lukács Norbert: A Paks-Kalocsa híd várható mobilitási és munkaerőpiaci hatásai  
Témavezető: Dr. Tétsits Róbert egyetemi docens, PTE TTK

##### 3. hely

FÖLDTUDOMÁNY – Földtan, üledékközetan  
Kovács Ádám: A Nagymányok környéki pannóniai üledék vizsgálata  
Témavezetők: Dr. Magyar Imre tudományos tanácsadó MTA–MTM–ELTE Paleontológiai Kutatócsoport; Dr. Sebe Krisztina adjunktus, PTE TTK

#### Kiemelt különdíj

TÁRSADALOMFÖLDRAJZ – Terület- és településfejlesztés földrajza  
Karsai Viola: Az idősellátás kihívásai és területi kérdései Baranya megye példáján  
Témavezető: Dr. Trócsányi András egyetemi docens, PTE TTK

TÁRSADALOMFÖLDRAJZ – Városi és kulturális turizmus  
Péterfi Judit: A magyarországi kastélyok hasznosításának lehetőségei napjainkban a pályázati rendszerek tükrében  
Témavezető: Dr. Gyuricza László egyetemi docens, PTE TTK

#### Küldődíj

FÖLDTUDOMÁNY – Őslénytan  
Nagy Gábor: Sekélyvízi pannóniai puhatestűek a Nyugat-Mecsekben  
Témavezetők: Dr. Magyar Imre tudományos tanácsadó MTA–MTM–ELTE Paleontológiai Kutatócsoport; Dr. Sebe Krisztina adjunktus, PTE TTK

TÁRSADALOMFÖLDRAJZ – Politikai és történelmi földrajz  
Sümeghy Dávid: Az etnikai diverzitás hatása a svéd szélsőségboldal választási eredményeire (1991-2014)

<http://www.ttk.pte.hu/hirek/xxxiii-otdk-eredmenyek-foldrajzi-intezet-170428>

## Események

2017.08.17 - 2017.08.19  
„PTE 650” Nemzetközi Sportfesztivál... »

További események... »

## Ajánló

### Szentágotthai János Szakkollégium

Álláspályázatok  
Botanikus Kert  
Tóth József Szakkönyvtár  
Egyetemi Könyvtár  
Pécsi Egyetemi Archívum  
UnivTV - Nyitott Egyetem Sportközpont  
Táncoló Egyetem  
Univ Pécs  
TTK meteorológiai állomás

2017. 07. 20.

Hírek | PTE TTK

Témavezetők: Dr. Németh Ádám tudományos segédmunkatárs, PTE TTK; Dr. Reményi Péter adjunktus, PTE TTK

**További induló hallgatók:**

**FÖLDTUDOMÁNY**

Magyaros Viktor: Sövények, mint ökológiai folyosók tájszerkezetének a feltárása a Drávamenti-síkon

Témavezetők: Dr. Lóczy Dénes egyetemi tanár, PTE TTK; Ortmann-né Dr. Ajkai Adrienne adjunktus, PTE TTK

**TÁRSADALOMFÖLDRAJZ**

Csiszár Zsófia: Címében város. Mágocs urbanizációjának sajátosságai

Témavezető: Dr. Pirisi Gábor adjunktus, PTE TTK

Máltesics Péter: Aktív turizmus a Mátrában - A turisztikai megújulás esélyeinek és lehetőségeinek vizsgálata

Témavezető: Dr. Csapó János egyetemi docens, PTE TTK

Masinka Kitti: Zenta város és külterületeinek vizsgálata az alföldi települések rendszerében

Témavezető: Dr. Trócsányi András egyetemi docens, PTE TTK

Moticska Zsombor: A magyar egyetemisták jövőképe a külföldi munkavállalással kapcsolatban

Témavezető: Dr. Trócsányi András egyetemi docens, PTE TTK

Rigó Bálint: Eurovíziós Dalfesztivál: Nemzetközi konfliktusok a geopolitika színpadán

Témavezető: Dr. M. Császár Zsuzsa egyetemi docens, PTE TTK

Schmeller Dalma: A Lauber Dezső Városi Sportcsarnok környezetének fejlesztése: "Városi dzsungel" a Dr. Veress Endre utca mentén

Témavezető: Dr. Hajnal Klára adjunktus, PTE TTK



Kérjük, válasszon... ▼ TTK intézetek, egységek

Kérjük, válasszon... ▼ PTE karok, egységek

© 2011 PTE TTK | Minden jog fenntartva. | [Technikai információk](#) »

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar  
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.  
Tel: +36-72-503-600 • Fax: +36-72-501-527  
[kapcsolat@gamma.ttk.pte.hu](mailto:kapcsolat@gamma.ttk.pte.hu)

[Hírek](#) | [Karunkról](#) | [Szervezeti egységek](#)  
[A kar munkatársai](#) | [Képzéseink](#)  
[Kutatás](#) | [Szentágotthai Kutatóközpont](#)  
[Eseménynaptár](#) | [Galéria](#) | [Kapcsolat](#)

-> [Hírek](#)

## XXXIII. OTDK eredmények – Kémiai Intézet

2017. április 28., 16:07

**Sikeresen szerepelt Varga Márta Georgina a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Kémiai és Vegyipari szekciójában.**

A március 29-31. között Miskolcon megrendezett konferencián Karunk hallgatója II. díjat érdemelt ki munkájával.

### II. helyezés:

Varga Márta Georgina: Díjód-heteroaromások aminokarbonilezési reakciói  
Témavezetők: Dr. Kollár László (egyetemi tanár) és Dr. Takács Attila tudományos munkatárs

### További induló hallgató:

Bartal Brigitta: Hidroformilezés környezetbarát gamma-valerolakton oldószerben  
Témavezetők: Dr. Kollár László egyetemi tanár és Dr. Pongrácz Péter tudományos munkatárs

Hallgatóinknak és a felkészítő oktatóknak ezúton is gratulálunk!

## Események

**2017.08.17 - 2017.08.19**  
„PTE 650” Nemzetközi Sportfesztivál... »

[További események... »](#)

## Ajánló

### Szentágotthai János Szakkollégium

Állaspályázatok  
Botanikus Kert  
Tóth József Szakkönyvtár  
Egyetemi Könyvtár  
Pécsi Egyetemi Archívum  
UnivTV - Nyitott Egyetem  
Sportközpont  
Táncoló Egyetem  
Univ Pécs  
TTK meteorológiai állomás

Kérjük, válasszon... ▼ [TTK intézetek, egységek](#)

<http://www.ttk.pte.hu/hirek/xxxiii-otdk-eredmenyek-kemiai-intezet-170502>

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar  
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.

1/2



Hírek | Karunkról | Szervezeti egységek

A kar munkatársai | Képzéseink

Kutatás | Szentágothai Kutatóközpont

Eseménynaptár | Galéria | Kapcsolat

-> Hírek

## XXXIII. OTDK eredmények – Matematikai és Informatikai Intézet

2017. április 28., 13:16

**Sikeresen szerepelt Fábíán Zoltán a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Műszaki Tudományi szekciójában.**

Az április 6. és 8. között megrendezett konferenciának a Dunaújvárosi Egyetem adott otthont, ahol Karunk hallgatója a zsűri különdíját érdemelte ki munkájával. Az Informatika Tudományi Szekcióban Szita György képviselte az intézetet, akit a zsűri dicséretben részesített.

### Küldöndj

Fábíán Zoltán: Egyedi drón propeller tervezése és gyártása

Témavezetők: Horváth Zoltán egyetemi tanársegéd; Zentai Norbert egyetemi tanársegéd

### Dicséret

Szita György: Beltéri navigációra képes repülő drón fejlesztése

Témavezetők: Jenák Ildikó egyetemi tanársegéd; Horváth Zoltán egyetemi tanársegéd

Hallgatóinknak és a felkészítő oktatóknak ezúton is gratulálunk!



## Események

2017.08.17 - 2017.08.19  
„PTE 650” Nemzetközi Sportfesztivál... »

További események... »

## Ajánló

### Szentágothai János Szakkollégium

Állás pályázatok

Botanikus Kert

Tóth József Szakkönyvtár

Egyetemi Könyvtár

Pécsi Egyetemi Archívum

UnivTV - Nyitott Egyetem

Sportközpont

Táncoló Egyetem

Univ Pécs

TTK meteorológiai állomás

Kérjük, válasszon...

▼ TTK intézetek, egységek

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar  
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.

Hírek | Karunkról | Szervezeti egységek

A kar munkatársai | Képzéseink

Kutatás | Szentágotthai Kutatóközpont

Eseménynaptár | Galéria | Kapcsolat

-> Hírek

## Sikeres szereplés a XXXIII. OTDK Testnevelés- és Sporttudományi Szekciójában

2017. március 28., 16:00

**Karunk hallgatói és a felkészítő oktatók szép sikereket értek el a március 23-25. között Győrben megrendezett XXXIII. OTDK Testnevelés- és Sporttudományi Szekciójában.**

A Széchenyi István Egyetem Egészség- és Sporttudományi, valamint Apáczai Csere János Karának szervezésében került sor a XXXIII. OTDK Testnevelés- és Sporttudományi Szekciójában a pályamunkák bemutatására. Karunk Sporttudományi és Testnevelési Intézete nagy létszámmal képviseltette magát a megmérettetésen és szép eredményeket ért el. Hallgatóink egy I., három II. és egy III. díj mellett egy különdíjat is szereztek.

Gratulálunk minden díjazottnak és indulónak, valamint a felkészítő tanároknak!



### Részletes PTE TTK STI eredmények:

#### **I. helyezett** (Egészségfejlesztés és mozgásterápia tagozat)

Pozsgay Miklós László: A maitland manuálterápiás technika izommechanikai és funkcionális hatása a térdarthrosis kezelésében  
Témavezetők: Dr. Nusser Nóra (klinikai orvosigazgató), Dr. Váczi Márk (egyetemi docens)

#### **II. helyezett** (Egészségtudományi vizsgálatok tagozat)

Szalai Judit: Proprioceptív torna hatása alsó tagozatos gyerekeknél  
Témavezetők: Dr. Atlasz Tamás (egyetemi docens), Kilián Balázs (testnevelő tanár)

#### **II. helyezett** (Humánkineziológiai és sportbiológiai vizsgálatok tagozat)

Garai Kitti: Az immunrendszer öregedése és a fizikai aktivitás kapcsolata  
Témavezetők: Dr. Kvell Krisztián (egyetemi docens), Dr. Wilhelm Márta (egyetemi tanár)

#### **II. helyezett** (A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat)

Szabó Zoltán Tamás: A figyelemkoncentráció képességének vizsgálata különböző sportágat űző sportolók körében

## Események

**2017.08.17 - 2017.08.19**  
„PTE 650” Nemzetközi Sportfesztivál... »

További események... »

## Ajánló

### Szentágotthai János Szakkollégium

Állaspályázatok  
Botanikus Kert  
Tóth József Szakkönyvtár  
Egyetemi Könyvtár  
Pécsi Egyetemi Archívum  
UnivTV - Nyitott Egyetem  
Sportközpont  
Táncoló Egyetem  
Univ Pécs  
TTK meteorológiai állomás

2017. 07. 20.

Hírek | PTE TTK

Témavezetők: Hajduné Dr. László Zita (egyetemi adjunktus), Vass Lívia (egyetemi tanársegéd)

**III. helyezett** (A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat)

Balázs Bence: A motiváció vizsgálata utánpótláskorú vízilabdázók körében  
Témavezetők: Hajduné Dr. László Zita (egyetemi adjunktus), Vass Lívia (egyetemi tanársegéd)

**Különdíj** (A testnevelés és a sport neveléstudományi kérdései tagozat)

Mitzinger Kitti: A mindennapos testnevelés megvalósulása a pécsi iskolákban különdíj  
Témavezetők: Dr. Morvai-Sey Kata (egyetemi adjunktus), Dr. Rétsági Erzsébet (főiskolai tanár), Dr. Tékus Éva (egyetemi adjunktus)

**Intézetünket képviselték még:**

A testnevelés és sport társadalomtudományi kérdései tagozat

Horváth Patrik: Személyes karriermenedzsment a labdarúgó játévezetésben  
Témavezető: Kajos Attila (egyetemi tanársegéd)

Egészségfejlesztés és mozgásterápia tagozat

Takács Zsófia: A sporttevékenység jótékony hatása a dohányzás irreverzibilis folyamataival szemben  
Témavezető: Dr. habil Atlasz Tamás (egyetemi docens)

Egészségtudományi vizsgálatok tagozat

Deli Balázs: Kisiskolás labdarúgók pulzusszám változásainak vizsgálata  
Témavezető: Tékus Éva (egyetemi adjunktus)

Humánkineziológiai és sportbiológiai vizsgálatok tagozat

Sebestyén Tamás: Az izomhengerlés bemelegítő hatása az ép és a mikrosérülést szenvedett izomban  
Témavezetők: Dr. habil Váczai Márk (egyetemi docens), Misovics Bernadette (PhD hallgató)

Ádám Zoltán Mihály: 11 hetes  $\beta$ -alanin szupplementáció ergogén hatásainak vizsgálata  
Témavezető: Prof. Dr. habil Wilhelm Márta (egyetemi tanár)

Sport-, rekreáciomenedzsment és turizmus tagozat

Kulcsár Gréta: A marketingkommunikáció fontossága a futócipők piacán - a Saucony példája  
Témavezető: Kajos Attila (egyetemi tanársegéd)

Urbán Kristóf Attila: A magyar labdarúgó mérkőzésre járók motivációi a nemek, a korosztályok és a mérkőzésekre járás gyakoriságának tekintetében  
Témavezető: Kajos Attila (egyetemi tanársegéd)

Bartos Alekszandar, Páll Henrietta: Nézőtéri sportfogyasztás vizsgálata három kiemelt látvány-csapatsportág esetében  
Témavezető: Kajos Attila (egyetemi tanársegéd)

Teljesítmény- és képességfejlesztés a sportban tagozat

Wittmann Tamás: A hosszútávú triatlon versenyre való kerékpáros felkészülés  
Témavezető: Dr. Németh Zsolt (egyetemi adjunktus)

**További PTE eredmény:**

**I. helyezett** (Teljesítmény- és képességfejlesztés a sportban tagozat)

Fejes Nikoletta (BTK): Határozottság, eltökéltség, megküzdés. (A grit és a coping kapcsolatának vizsgálata élsportolói és nem sportolói mintán)  
Témavezető: Dr. Járai Róbert (egyetemi adjunktus)

Kérjük, válasszon... ▼ TTK intézetek, egységek

Kérjük, válasszon... ▼ PTE karok, egységek

© 2011 PTE TTK | Minden jog fenntartva. | Technikai információk »

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar  
7624 Pécs, Ifjúság útja 6.  
Tel: +36-72-503-600 • Fax: +36-72-501-527  
kapcsolat@gamma.ttk.pte.hu



címlap

PTE Központi Regionális  
Tehetségpont  
PÁLYÁZATOK  
PTE Központi Regionális  
Tehetségpont  
TEHETSÉGMŰHELYEK  
ÖSZTÖNDÍJAK  
KONFERENCIÁK, KÉPZÉSEK  
SZINAPSZIS  
HÍREK  
ESEMÉNYEK  
GALÉRIA  
KAPCSOLAT  
Tehetség-oklevelek  
ÚNKP oklevélátadó 2016. 11.  
10.

## XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia

szerző: Virág Petronella | 2017. július 27. 16:03 | 11 megtekintés



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 fordulón 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 dolgozattal **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 Scientia 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.