

FELHÍVÁS
a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia
Biológia Szekciójában való részvételre

1. Általános információk, rendezők

A rendezvény szervezői:

Debreceni Egyetem
Természettudományi és Technológiai Kar

Cím: 4032 Debrecen, Egyetem tér 1.

Telefon: 06 (52) 512-900

Honlap: <http://ttk.unideb.hu/>

A Szekció honlapjának címe: <http://biolotdk2017.unideb.hu/>

A Szekció e-mail címe: biolotdk@unideb.hu

A rendezvény időpontja: 2017. április 9-12.

Ügyvezető elnök:

Dr. Magura Tibor

egyetemi tanár

Biológiai és Ökológiai Intézet, Ökológiai Tanszék

Telefon: (52) 512-900 / 22618

E-mail: magura.tibor@science.unideb.hu

Tiszteletbeli ügyvezető elnök:

Dr. Mészáros Iлона

ny. egyetemi docens

Biológiai és Ökológiai Intézet, Növénytan Tanszék

Telefon: (52) 512-900 / 62633

E-mail: immeszaros@unideb.hu

Ügyvezető titkár:

Dr. Nagy Dávid

tudományos munkatárs

MTA-DE Biodiverzitás Kutatócsoport

Telefon: (52) 512-900 / 22632

E-mail: nagydavin@gmail.com

Hallgatói képviselő:

Tózsér Dávid

PhD-hallgató

Telefon: (52) 512-900 / 22616

E-mail: tozser.david@windowslive.com

Helyettes hallgatói képviselő:

Kiss Réka

PhD-hallgató

Telefon: (52) 512-900 / 22661

E-mail: kissreka801@gmail.com

Az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDT), az OTDT Biológia Szakmai Bizottsága, valamint a rendező Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kara ezúton meghirdeti a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Biológia Szekcióját, az alábbi felhívásban szereplő feltételek mellett.

A XXXIII. OTDK Biológia Szekciójában való részvétel és nevezés feltételeit a XXXIII. OTDK Központi Felhívása (<http://otdk.hu/hu/kozponti-felhivas>), valamint az OTDT Biológia Szakmai Bizottságának jelen felhívása tartalmazza.

2. Részvételi feltételek

A Biológia Szekció programjában a biológia és a vele rokon tudományokhoz tartozó, önálló kutatómunkán alapuló, tudományos igényű pályamunkák mutathatók be.

2.1. Részvételre jogosultak köre

A XXXIII. OTDK-n azok a **pályamunkák és szerzőik** (amennyiben a pályamunka többszerzős, úgy valamennyi szerző) **vehetnek részt**, amelyek és akik **megfelelnek a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Központi Felhívásában foglalt feltételeknek** (részletek a XXXIII. OTDK Központi Felhívásának *2. számú mellékletében*) (http://otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

A Biológia Szekcióban egy pályamunkának maximum két szerzője és két témavezetője lehet.

A külföldi egyetemista és főiskolás önképzőkörösök a magyarországiakéval azonos szakmai feltételekkel vehetnek részt a XXXIII. OTDK-n. Ennek részleteit a XXXIII. OTDK Központi Felhívása tartalmazza. (<http://otdk.hu/hu/kozponti-felhivas>)

A konferencián részt vehetnek továbbá olyan magyarországi és külföldi **középiskolások** is, akik felsőoktatási intézményi konferenciákon, vagy országos középiskolások tudományos diákkonferenciákon (részletes felsorolásukat a Központi Felhívás *4. számú melléklete* <http://www.otdk.hu/media/uploads/negyesselmelleklet.pdf> tartalmazza) igazolják kutatási eredményeiket és az OTDK-ra jelölést szereznek. A középiskolások részvételével kapcsolatosan részletesebb leírást a XXXIII. OTDK Központi Felhívása tartalmaz. (<http://otdk.hu/hu/kozponti-felhivas/>)

Korábbi OTDK-n bemutatott dolgozattal nem lehet indulni!

2.2. A benyújtott pályamunka tartalmi követelményei

A pályamunka nyelve magyar vagy angol lehet. A pályamunkának a szerző önálló kutatásán kell alapulni, amelyről a *Tételes szerzői hozzájárulás* elnevezésű dokumentumban nyilatkozni kell. A *Tételes szerzői hozzájárulás* feltöltése az OTDT online rendszerbe, továbbá az OTDK-n a pályamunka bemutatása során az előadásban történő megjelenítése kötelező. Az előadásban ez az információ az utolsó dián kerüljön megjelenítésre. Példa a *Tételes szerzői hozzájárulás* elnevezésű dokumentumra a Biológia Szekció jelen felhívásának *1. számú mellékletében* található.

3. Idegen nyelvű pályamunkák bemutatásának szabályai

Az előadás nyelve magyar anyanyelvűek esetén magyar; nem magyar anyanyelvűek esetén angol lehet.

4. Tagozatok

4.1. Tervezett tagozatok

- | | |
|------------------|---------------------|
| 1. Állatélettan | 3. Állatszervezetan |
| 2. Állatökológia | 4. Biofizika |

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 5. Bioinformatika | 19. Neuroanatómia |
| 6. Biokémia | 20. Neurobiológia |
| 7. Biotechnológia | 21. Neurofiziológia |
| 8. Etológia | 22. Növényélettan |
| 9. Evolúció- és elméleti biológia | 23. Növényi molekuláris biológia és genetika |
| 10. Faunisztika és állatföldrajz | 24. Növényökológia |
| 11. Florisztika és cönológia | 25. Növénytársaságok |
| 12. Genetika | 26. Ökotoxikológia |
| 13. Hidrobiológia | 27. Populációgenetika |
| 14. Humánbiológia | 28. Szünzoológia |
| 15. Immunológia | 29. Taxonómia |
| 16. Mikrobiális genetika | 30. Természetvédelmi biológia |
| 17. Mikrobiológia | 31. Viroológia |
| 18. Molekuláris biológia | 32. Viselkedésetkológia |

A nevezés során a hallgatóknak jelölniük kell, hogy melyik tagozat lehet a legmegfelelőbb, illetve mely tagozat lehet még megfelelő, amelyben a pályamunkájukat be kívánják mutatni.

4.2. A végleges tagozatok kialakításának szabályai

Az OTDT Biológia Szakmai Bizottsága a beérkezett dolgozatok témája és száma alapján egyes tervezett tagozatokat összevonhat, illetve továbbiakat alakíthat ki (így a pályamunka más tagozatba is kerülhet, mint amit a szerzők a nevezés során megjelöltek). A rendező intézmény a Szakmai Bizottság egyetértésével fenntartja annak a jogát, hogy a Szekció tudományterületétől eltérő tartalmú pályázatokat, a jelentkezést megköszönve, az Országos Tudományos Diákköri Konferencia tudományterületileg illetékes, más szekciójába átirányítsa.

A végleges tagozatokról és a pályamunkák besorolásáról a döntést az OTDT Biológia Szakmai Bizottsága hozza meg, erről a hallgatók az OTDT online rendszerén keresztül kapnak tájékoztatást legkésőbb 2017. április 1-ig.

5. A jelentkezés módja

A) A hallgatói nevezés lépései

A.1.) Az intézményi TDK-konferenciát követően (a jegyzőkönyv befogadása és az OTDT-től küldött e-mail után 30 napon belül):

Pályamunka feltöltése és a szekció kiválasztása az e-mail megküldésétől számított 30 napon belül. (A Központi Felhívás *2. számú mellékletében* leírtak szerint, az OTDT online rendszeréből küldött e-mail megküldése után).

(http://www.otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

A pályamunkával kapcsolatos formai és tartalmi követelményeket a Központi Felhívás *3. számú melléklete* (<http://otdk.hu/media/uploads/kozpharmasmelleklet.pdf>), valamint a Szekció jelen felhívásának **2.2.** és **7. pontja** tartalmazza.

Felhívjuk a hallgatók figyelmét, hogy a pályamunka feltöltése még nem jelent nevezést a XXXIII. OTDK-ra. Nevezni a nevezési időszakban lehet, az **5.A.2.** pontban részletezett módon, az ott megjelölt időszakban.

A.2.) A nevezési időszakban

Nevezési időszak: **2016. szeptember 15. – 2017. január 4. 23:59 (CET)**

Nevezési határidő: **2017. január 4. (szerda) 23:59 (CET)**

A nevezés lépéseit a XXXIII. OTDK Központi Felhívása *2. számú melléklete* tartalmazza. (http://www.otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

- A feltöltött pályamunkához kapcsolódó adatok kitöltése.
- Az angol és a magyar nyelvű rezümé feltöltése. A rezümére vonatkozó leírást a Központi Felhívás *3. számú melléklet* tartalmazza. (<http://otdk.hu/media/uploads/kozpharmasmelleklet.pdf>)
- A *Tételes szerzői hozzájárulás* elnevezésű dokumentumok feltöltése.
- A 2014/2015. tanév II. félévében, valamint a 2015/2016. tanévben jogosultságot szerzett hallgatók lehetőséget kapnak, hogy rövid jegyzék formájában új kísérletes eredményt nem tartalmazó, kiegészítő adatokat tartalmazó dokumentumot töltsenek fel az OTDT online rendszerébe (új irodalmi adat, új következtetés) kiegészítő dokumentumként. A dokumentum elnevezése: *Pályamunka aktualizálási megjegyzések*.
- Az adatok kitöltését, a rezümék és a többi szükséges dokumentum feltöltését követően a nevezést véglegesíteni kell az OTDT online rendszerben.

A.3.) Abszolutóriumot szerzett, valamint a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatók nevezése

A **BA, BSc képzés keretében megírt szakdolgozat** – amennyiben megfelel a XXXIII. OTDK Központi Felhívásában és annak mellékleteiben, valamint a Szekció jelen felhívásában foglalt követelményeknek – a **XXXIII. OTDK-ra benevezhető**, ha az intézményi TDK-konferencián bemutatásra került, és ott jogosultságot szerzett a nevezésre.

Az MA, MSc és osztatlan képzésben az **intézményi TDK-konferencia** (amelyen a pályamunkával szerzői jogosultságot szereztek) **félévében abszolutóriumot szerzett**, továbbá a **nevezés félévében az intézményi TDK-konferencián jogosultságot szerző, és várhatóan ugyanebben a félévben abszolváló hallgatók** (a továbbiakban: várhatóan a nevezés félévében abszolutóriumot szerző hallgatók) nevezésének speciális szabályait a Központi Felhívás *2. számú mellékletének* 4.2. pontja tartalmazza.

(http://www.otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

Ezen hallgatóknak a Központi Felhívás *2. számú mellékletben* leírtak alapján nyilatkozatot kell tenniük az TDK-pályamunka és a szakdolgozat/diplomamunka eltéréseiről.

A TDK-pályamunkának és a szakdolgozatnak minimálisan legalább a következőkben kell eltérnie:

A TDK-pályamunka és a szakdolgozat/diplomamunka témája megegyezhet, de a címe nem. A TDK-pályamunka szövegének legalább 5 %-ban el kell térnie a szakdolgozat/diplomamunka szövegétől.

A TDK-pályamunka feltöltését az OTDT online rendszerben kell elvégezni. A rendszer a feltételeket automatikusan ellenőrzi. A nevezési adatok kitöltése során a hallgatóknak arra a kérdésre kell válaszolniuk, hogy „A szakdolgozat/diplomaterv témája a TDK-dolgozatéval megegyezik”. A megfelelő válasz (igen; nem; és igen, és a TDK-konferencia eredményeként fogadták el szakdolgozatként) kiválasztását követően a válasz szerinti nyilatkozat a nevezés véglegesítése után a hallgató nevezési lapjára generálódik. Az abszolutóriumot szerzett és a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatóknak nevezési lapjukat ezt követően a nyilatkozattal együtt ki kell nyomtatniuk, és alá kell írniuk, illetve témavezetőjükkel alá kell íratniuk.

Az osztatlan, MA vagy MSc képzésben abszolutóriumot szerzett, valamint a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatóknak a TDT-elnök részére átadott nevezési dokumentációjukhoz csatolniuk kell kettő (2) példányban az alább felsorolt dokumentumokat, amelyeket a TDT-elnöknek az OTDT Titkárságára, valamint a Szekciót rendező intézmény részére kell megküldeni:

- az OTDT online rendszeréből kinyomtatott nevezési lap, amely tartalmazza a nyilatkozatot, amit a nevező hallgató(k)nak és a témavezetőnek kell aláírnia;
- a C) változat megjelölése esetén szükséges a dékáni hivatal/tanulmányi hivatal/osztály igazolása az elfogadás tényéről és folyamatáról (arról, hogy az intézményi TDK-konferencia megelőzte a szakdolgozatként/diplomamunkaként történő benyújtását, ami kifejezetten az intézményi TDK-konferencia eredménye).

Az abszolutóriumot szerzett hallgatóknak át kell adniuk továbbá kettő (2) példányban:

- az abszolutórium megszerzésének dátumát igazoló hivatalos dokumentum másolatát.

A.4.) A hallgatók által az intézményi TDT-elnököknek átadandó dokumentumok

A hallgatóknak az online nevezés lezárása után a következő dokumentumokat kell az intézményi TDT-elnököknek átadni:

A.4.1. Az abszolutóriumot szerzett és a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatók nyilatkozatai és dokumentumai a XXXIII. OTDK Központi Felhívása 2. számú mellékletének 4.2. pontjában leírtak szerint.

(http://www.otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

Az intézményi TDT-elnököknek a nevezési dokumentációt **2017. január 9-ig** (postabélyegző dátuma) kell megküldeni az OTDT Titkárságára és a Szekciót rendező intézménynek.

B) Az intézményi TDT-elnök feladatai

B.1.) Az intézményi TDK-konferenciát követően (két héten belül):

Az intézményi TDK-konferencia dokumentációjának eljuttatása az OTDT Titkárságára a XXXIII. OTDK Központi Felhívása 2. számú mellékletének 3. pontja szerint. (http://www.otdk.hu/media/uploads/xxxiii.otdk_kozponti_felhivas_2.szamumelleklet.pdf)

B.2.) A hallgatói nevezést (2017. január 4.) követő öt napon belül:

B.2.1. A hallgatók nevezéseinek jóváhagyása az OTDT online rendszerében.

B.2.2. A jóváhagyott nevezésekről összesítő jegyzék két példányban történő nyomtatása (az OTDT online rendszeréből) és aláírása.

B.2.3. Az **5.A.4. pontban** felsorolt dokumentumok összegyűjtése a hallgatóktól.

B.3.) Az így előállt dokumentumok postai úton megküldése az OTDT Titkárságának és a Szekciót rendező intézménynek a következők szerint:

Határidő (postabélyegző dátuma): **2017. január 9.** (hétfő)

B.3.1. Az **OTDT Titkárságának postai úton** megküldendő dokumentumok:

- A Biológia Szekcióba benevezett pályamunkákat és szerzőiket tartalmazó, az OTDT online rendszeréből nyomtatott **összesítő jegyzék egy példánya** a TDT-elnök által aláírva.
- Az abszolutóriumot szerzett, vagy a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatók nevezési dokumentációjának megküldése jelen felhívás **5.A.3.** pontjának megfelelően

Az OTDT Titkárságának postacíme:
Oktatókutató és Fejlesztő Intézet
Országos Tudományos Diákköri Tanács Titkársága
1143 Budapest, Szobránc utca 6-8.

Kérjük, a borítékra írják rá: „NEVEZÉSI DOKUMENTÁCIÓ, valamint azon szekciók nevét, amelyeknek dokumentációját a csomag tartalmazza.

B.3.2. A **Szekciót rendező intézménynek postai úton** megküldendő dokumentumok:

- A Biológia Szekcióba benevezett pályamunkákat és szerzőiket tartalmazó, az OTDT online rendszeréből nyomtatott **összesítő jegyzék egy példánya** a TDT-elnök által aláírva.
- Az abszolutóriumot szerzett, vagy a nevezés félévében várhatóan abszolutóriumot szerző hallgatók nevezési dokumentációjának megküldése jelen felhívás **5.A.3.** pontjának megfelelően

A Szekciót rendező intézmény postacíme:
Debreceni Egyetem
Természettudományi és Technológiai Kar
Biológiai és Ökológiai Intézet
(XXXIII. OTDK)
4010 Debrecen, Pf. 26

Kérjük, hogy a megküldött csomagokon tüntessék fel, hogy: „NEVEZÉSI DOKUMENTÁCIÓ, Biológia Szekció”

A határidő után érkező, és a Szekció felhívásában szereplő követelményektől eltérő pályamunkákat nem áll módunkban befogadni.

A nevezési dokumentációt mind az OTDT Titkárságára, mind a Debreceni Egyetemhez meg kell küldeni a TDT-elnökök/TDK-felelősök által intézményi/kari szinten összegyűjtve, az intézményi/kari TDT-elnök/TDK-felelős aláírásával ellátott összesített jegyzékkel együtt.

Az egyéni, egyénileg beküldött nevezés érvénytelen!

6. A nevezési és a részvételi díj

A konferencia **nevezési díjának összege 5000.- forint/pályamunka**, amelyet a Szekciót rendező intézmény részére kell a későbbiekben megadott módon elküldeni.

A nevezés elfogadásáról az OTDT, az OTDT Biológia Szakmai Bizottsága és a Szekciót rendező intézmény **2017. március 10-ig** közösen dönt, amelyről a hallgató az OTDT online rendszerén keresztül kap értesítést, amit a küldő intézmény TDT-elnöke/felelőse is nyomon követhet.

A konferencia **részvételi díjának összege** a Szekciót rendező intézmény számításai alapján az OTDT Biológia Szakmai Bizottságának jóváhagyásával kerül kialakításra és elfogadásra. A részvételi díj összegéről és az egyéb fontos tudnivalókról a Szekció honlapján értesülhetnek az érdeklődők, amely elérhető a <http://biolotdk2017.unideb.hu/> oldalon.

A részvételi díj megállapításának határideje: 2017. március 10.

7. A pályamunka és az összefoglaló (rezümé), valamint az előadás (prezentáció) benyújtásának rendje

A pályamunkák és az összefoglalók (rezümék) formai követelményeit szekciónként a XXXIII. OTDK Központi Felhívásának 3. számú melléklete foglalja össze. (<http://otdk.hu/media/uploads/kozpharmasmelleklet.pdf>)

A pályamunkával kapcsolatos formai követelmények a Biológia Szekcióban:

A dolgozat terjedelme nem haladhatja meg a 40 oldalt (a Tétéles szerzői hozzájárulással és az esetleges Függelékkel együtt).

A dolgozat javasolt felépítése: Fedőlap, Tartalomjegyzék, Bevezető, Célkitűzés, Anyag és módszer, Eredmények és értékelésük, Összefoglalás, Köszönetnyilvánítás, Irodalom, + Függelék (ha van), valamint a Tétéles szerzői hozzájárulás.

A dolgozat fedőlapján szerepeljen: „XXXIII. OTDK Biológia Szekció”, cím, a készítő(k) neve, szakja, évfolyama, a küldő intézmény neve (pl. Debreceni Egyetem); illetve ha nem egyetemi kutatóhelyen készült, akkor ezen intézmény neve is a küldő intézmény neve mellett, végül a témavezető(k) neve.

További elvárások: méret: A/4; sorköz: 1,5; betűtípus: Times New Roman; betűk nagysága: 12; margó: 2,5.

A pályamunkát elektronikusan kell feltölteni az OTDT online rendszerébe.

A pályamunka egy nyomtatott példányát a tagozati ülés kezdetekor a zsűri elnökének kell átadni.

A pályamunka szerzői jogi szempontból bármikor ellenőrizhető. A **szerzői jogi szempontból történő vizsgálat plágiumkereső szoftverrel történik**. A szerzői jogokat bizonyítottan sértő dolgozatokat az OTDT kizárja a nevező intézmény egyidejű értesítésével.

Előadások megküldése:

Az előadásokat a tagozati ülés elején PowerPoint formátumban, pendrive-on kell leadni.

8. A dolgozat és az előadás értékelése

A benyújtott pályamunkákat írásban két bíráló értékeli. A pályamunka az írásbeli bírálat során maximum 100 pontot kaphat (a két bíráló által adott pontok átlaga). Az értékelésben jelezni kell a kiemelten jónak tartott munkát. Az értékelés szempontjait a Biológia Szekció jelen felhívásának *2. számú melléklete* tartalmazza.

Az elkészült bírálatok pontszámait a Szekció rendezői az OTDT online rendszerében publikálják a konferencia előtt 7 nappal.

A konferencián a dolgozat bemutatására (prezentáció) 15 perc áll rendelkezésre, amelyet 5 perces vita követ. Az előadás értékelését a szakma elismert képviselőiből álló, 3 fős zsűri végzi. A dolgozat bemutatására (prezentáció) maximum 100 pont adható (a három zsűritag által adott pontok átlaga). Az előadás értékelési szempontjait a Biológia Szekció jelen felhívásának *3. számú melléklete* tartalmazza.

9. Az OTDK-n kiosztható helyezések és különdíjak

Az OTDK-n az írásbeli bírálatok és a szóbeli teljesítmény alapján minősített helyezések (I., II., III. helyezés), továbbá ezeket rangban követő különdíj adható. Tagozatonként legfeljebb egy első helyezést lehet kiosztani, a minősített helyezések száma a Szekcióban pedig maximum a Szekcióban bemutatott pályamunkák számának 1/3-a lehet. Különdíj a minősített helyezésekhez is társítható, azonban a minősített helyezések és a különdíjak száma összességében nem haladhatja meg a bemutatott pályamunkák számának 50 %-át.

10. Pro Scientia Aranyérem pályázat benyújtása

Az országos konferencián I. helyezést elérő pályamunkák szerzői – amennyiben megfelelnek a pályázati kiírásban foglalt további feltételeknek – pályázatot nyújthatnak be a Pro Scientia Aranyérem elnyerésére. (Részletek a XXXIII. OTDK Központi Felhívásának *5. számú mellékletében* olvashatók. (<http://otdk.hu/media/uploads/otosmelleklet.pdf>)

Hívunk és várunk minden érdeklődő diákköröst és mestereiket!

Budapest, 2015. december 12.

(Utolsó módosítás: 2016. november 23.)

Dr. Padisák Judit
egyetemi tanár
az OTDT Biológia Szakmai Bizottságának
elnöke

Dr. Magura Tibor
egyetemi tanár
a XXXIII. OTDK Biológia Szekciójának
ügyvezető elnöke

Tételes szerzői hozzájárulás

(Minta!)

Alulírott a dolgozatban leírt munkafolyamatok közül a

- totál DNS kivonást,
- DNS restrikciós emésztést,
- PCR reakciót,
- Southern hibridizációt,
- *E. coli* transzformációt,
- plazmid minipreparátumok készítését *E. coli* transzformánsokból végeztem el.

Település neve, év. hónap. nap.

.....
aláírás

Bírálati szempontok az írásban beadott pályamunka értékeléséhez

	Adható maximális pontszám	A bíráló által adott pontszám
A dolgozat egyes fejezeteinek értékelése		
1. A bevezető értékelése Terjedelmi szempont: az elméleti bevezető eleget tett-e annak a követelménynek, hogy elégséges, de kielégítő elméleti háttérrel adjon ahhoz, hogy az olvasó megértse az elvégzett tudományos munkát és lássa annak jelentőségét? Tartalmi szempont: a bevezetőben mennyire tudta a pályázó tágabb összefüggéseibe helyezni munkáját a kitűzött célok indoklására?	15	
2. Anyag és módszertan értékelése Szempon: Kellően precíz-e a leírás, illetve pontosan hivatkozta-e, azaz idegenek számára a leírás alapján sikeresen kivitelezhető-e az adott módszer végrehajtása?	10	
4. Eredmények értékelése Formai szempont: Az eredményekhez tartozó ábrák és táblázatok megjelenítése, (pl. az ábrák helyes feliratozása, ill. az ábraaláírás) megfelel-e a nemzetközi publikációs standardoknak? Értékeljék az ábraanyag minőségét és színvonalát! Tartalmi szempont: Az eredmények leírása tárgyilagos-e? Megfelelően értelmezi-e az eredményeket? Összefüggésbe tudja-e hozni az eredményeket és el tudja-e helyezni a jelenlegi ismeretanyagba?	25	
5. Összefoglalás értékelése Szempon: Világos, tárgyilagos, az eredményekkel korreláló összefoglalás esetén adható maximális pont.	5	
6. Idézett szakirodalom értékelése Szempon: A hivatkozott szakirodalom jegyzéke formailag megfelel-e a tudományos publikációk idézése valamely elfogadott formájának. A citálások helyein helyes szakirodalmi referenciával szolgál-e a pályázó?	5	
A dolgozat egészére vonatkozó értékelés		
7. A dolgozat általános tartalmi értékelése Szempon: a teljes dolgozat értékelése a felépítésének logikája, a stílus és a szaknyelv helyes alkalmazása alapján, az eredmények bemutatásának színvonala és	35	

szakszerűsége alapján. Megvalósult-e a célkitűzés? Kellő mélységben történt-e a diszkusszió? A bemutatott pályamunka szakmai jelentőségének értékelése. Megjelenítette-e a pályamunka végén a szerző a "tétéles szerzői hozzájárulást"?		
8. A dolgozat általános terjedelmi értékelése Szempon: a teljes dolgozat értékelése a szerkezeti egységek terjedelmi arányai alapján.	5	
Összes elért pontszám (maximum 100 pont):		

Bírálati szempontok az előadások értékeléséhez

	Adható maximális pontszám
1. Az előadó adott-e világos, átfogó képet a kutatás céljáról, jelentőségéről?	20
2. Bemutatta-e az előadó a kutatási módszereit, eredményeit és a levonható következtetéseket?	20
3. Milyen szakmai biztonsággal rendelkezik az előadó az adott témakörben? A vitakészség értékelése.	20
4. Megfelelően dokumentálta-e mondanivalóját az előadó? Helyesen alkalmazta-e a szemléltetési lehetőségeket? Megfelelt-e az előadás az előadói követelményeknek (szerkesztés, szabatoság, világos okfejtés, szakkifejezések használata)? A dokumentáció színvonalának értékelése.	20
5. A pályázó egyéni hozzájárulása a pályamunkában leírt eredményekhez. A zsűritagok kérdéseken keresztül meggyőződhetnek a <i>Tételes szerzői hozzájárulás</i> hitelességéről. Ha az előadó meggyőzi a zsűri tagjait, feltett kérdéseikre minden tekintetben kielégítő választ kapnak, és a zsűritagok kiemelkedőnek tartják az előadó munkáját, akkor adjanak maximális pontot.	20