

A XXXIV. OTDK BIOLÓGIA SZEKCIÓJÁNAK

1. SZÁMÚ MELLÉKLETE

1. A pályamunka és az előadás nyelve:

V1. A Biológia Szekcióban magyar és angol nyelven lehet a pályamunkákat benyújtani. Az előadást az angol nyelvű pályamunkák esetében is magyarul kell megtartani, és a rezümét is magyarul kell feltölteni. Ez alól kivételt képez, ha a szerző(k) nem magyar állampolgár(ok), és nem beszélnek a magyar nyelvet. Ebben az esetben a nevezéskor e-mail-ben is jelezni kell a szekció rendezőinek az általuk a szekció felhívásukban megadott központi e-mail címen, hogy az előadás nyelve angol lesz.

2. A pályamunka tartalmi követelményei:

A pályamunkából egyértelműen ki kell derülnie, hogy mi a hallgató saját munkája, ezért minden egyes benevezett pályamunkához a nevezéskor az OTDT online rendszerébe fel kell tölteni a szerző hallgató(k) és a témavezető (több témavezető esetében elegendő egy aláírása) által tett nyilatkozatot (tételes szerzői hozzájárulás) a szerző(k) saját tudományos igényű eredményeiről/eredményeiről. Ennek mintáját a szekció felhívásának 2. számú melléklete tartalmazza.

Az OTDK-ra benevezett valamennyi pályamunka plágiumellenőrzésen megy keresztül, amelynek értékelésére a szakmai bizottságok háromtagú különbizottságokat hoznak létre, amelyek egyenként áttekintik a plágiumvizsgálat eredményét. Külön felhívjuk a nevező hallgatók figyelmét arra, hogy a plágium semmilyen formában nem megengedett: a nem új eredményeket közlő fejezetekben (pl. Bevezető, értékelés/diskusszió) is követni kell az etikus idézés szabályait. Ha a pályamunka teljes mondatot vagy több mondatot szó szerint vesz át, akkor – a forrás feltüntetése mellett – az átvett rész kezdetét és végét idézőjelekkel kell jelölni, és az átvett szöveg nem módosítható. Ha korábbi eredményekre újonnan fogalmazott (illetve átfogalmazott) szöveggel utal a szerző (tartalmi idézés), akkor az eredményeket közlő tudományos publikáció hivatkozását kell beilleszteni a szövegbe, és a publikációt az irodalomjegyzékben is fel kell tüntetni. Saját korábbi alkotások is csak a fenti szabályok betartásával, az eredeti forrás, illetve szó szerinti idézet egyértelmű és pontos jelölésével idézhetők. Ábrák esetleges átvételénél szintén fel kell tüntetni az eredeti forrást.

A szerzői jogokat bizonyítottnan sértő pályaműveket az OTDT kizárja az OTDK-ról, a nevező intézmény egyidejű értesítésével.

További tartalmi követelmények: A Tételes szerzői hozzájárulás feltöltése és az előadásban történő megjelenítése kötelező (az előadásban ez az információ az utolsó dián kerüljön megjelenítésre).

3. A pályamunka formai követelményei:

Általános feltételek:

A feltöltés ideje: az intézményi TDK-konferencia befogadását követő 30 napon belül (a 2. számú melléklet 4. pontjában leírtak szerint). Azok a hallgatók, akik a XXXIV. OTDK érintett szekciójának nevezési határidejét megelőző 30 napon belül megrendezett intézményi TDK-konferencián kapnak jogosultságot pályamunkájukkal, legkésőbb a nevezési határidőig kell, hogy feltöltsék dolgozatukat az online rendszerbe.

Valamennyi pályamunkának tartalmaznia kell a lezárás dátumát.

Azok a pályamunkák, amelyek nem érik el a szekció által meghatározott maximum méretet, nem tölthetők fel az OTDT online rendszerébe.

A pályamunkákat **PDF formátumban** kell feltölteni.

A fájl maximum mérete 10 megabájt. Amennyiben kiegészítő dokumentum feltöltésére lehetőség van (ami a maximum oldalszámba nem számít bele), úgy azt külön, egyetlen fájlban lehet feltölteni. A kiegészítő dokumentumot tartalmazó fájl maximum mérete 10 megabájt.

Általános formai kritériumok:

Betűtípus: Times New Roman

Betűméret: 12

Sortáv: 1,5

Margó: 2,5 cm.

Kötelezően feltöltendő kiegészítő dokumentum (a nevezéskor kell feltölteni): **tételes szerzői hozzájárulás.**

Szekció specifikus kritériumok:

A dolgozat minimum oldalszáma: -

A dolgozat maximum oldalszáma: 40 (az esetleges Függelékekkel együtt).

Kiegészítő dokumentum feltöltése engedélyezett: igen

Hivatkozások módja: A szakterületnek megfelelő módon.

További szekció specifikus szabályok a pályamunkára vonatkozóan:

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

A dolgozat fedőlapján szerepeljen: „XXXIV. 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.

4. Nyomtatott pályamunka szükséges: igen

A pályamunkák egy nyomtatott példányát a tagozati ülés kezdésekor a zsűri elnökének le kell adni.

5. A rezümére vonatkozó szabályok:

Az OTDT online rendszerébe kell feltölteni, csak a törzsszöveget (a többi adatot: szerző hallgatók neve, intézménye, témavezető stb. az online rendszer generálja).

A rezümé nyelve: megegyezik a pályamunka nyelvével (magyar vagy angol).

A rezümé mérete: minimum 500 és legfeljebb 2500 karakter.

A rezümének rövid összefoglalásban (maximum 500 karakter) tartalmaznia kell a hallgató saját magának tulajdonított eredményeit.

6. A dolgozat értékelésének szabályai:

A benyújtott pályamunkákat írásban két bíráló értékeli, az értékelés szempontjait a jelen szekciófelhívás 3. számú melléklete tartalmazza.

Az írásbeli bírálat során szereshető maximális pontszám és az írásbeli pontszámok számítási módja:

A dolgozat maximálisan 100 pontot kaphat (a két bíráló által adott pontok átlaga). Az értékelésben jelezni kell a kiemelten jónak tartott munkát.

Az elkészült bírálatokat a szekciók az OTDT online rendszerében publikálják.

A bíráló pontszáma a konferenciát megelőzően 7 nappal lesz publikus.

A konferencián a dolgozat bemutatására (prezentáció) 15 perc áll rendelkezésre, amelyet legfeljebb 10 perces vita követ.

Az előadás értékelését a szakma elismert képviselőiből álló zsűri végzi.

Az előadás értékelési szempontjait a jelen szekciófelhívás 3. számú melléklete tartalmazza.

A szóbeli értékelés maximális pontszáma:

A 3 főből álló zsűri a dolgozat előadása alapján maximálisan 100 pontot adhat (a három zsűritag által adott pontok átlaga).

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

Biológia Szekció felhívásának
 3. számú melléklete

Bírálati szempontok az írásban beadott pályamunka értékeléséhez	Adható maximális 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 Szempont: 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 Szempont: Világos, tárgyilagos, az eredményekkel összhangban álló összefoglalás esetén adható maximális pont.	5
6. Idézett szakirodalom értékelése Szempont: A hivatkozott szakirodalom jegyzéke formailag megfelel-e a tudományos publikációk idézése valamely elfogadott formájának. A citálások helyein releváns szakirodalmi referenciával szolgál-e a pályázó?	5
A dolgozat egészére vonatkozó értékelés	
7. A dolgozat általános tartalmi értékelése Szempont: a teljes dolgozat értékelése a felépítésének logikája, a stílus és a szaknyelv helyes alkalmazása, az eredmények bemutatásának színvonala és 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”?	35
8. A dolgozat általános terjedelmi értékelése Szempont: a teljes dolgozat értékelése a szerkezeti egységek terjedelmi arányai alapján.	5

A Biológia Szekció felhívásának 4. számú melléklete

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, szabatosság, 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