

ELTE Biológia Doktori Iskola Minőségbiztosítási Terve

Az ELTE Biológia Doktori Iskola (BDI) minőségbiztosítási terve az Eötvös Loránd Tudományegyetem Egyetemi Doktori Szabályzatában (EDSZ), annak a Természettudományi Karra vonatkozó különös részében valamint a Doktori Iskola Szervezeti és Működési szabályzatában megfogalmazott alapelvekre és szabályokra épül. A Doktori Iskola működését a kar Természettudományi Doktori Tanácsa (TDT) és az Egyetemi Doktori Tanács (EDT) felügyeli.

A BDI a minőségbiztosítási tervben meghatározott szempontokat követve biztosítja a doktori képzés és a doktori fokozatszerzési eljárás magas színvonalát annak minden szakaszában (felvételi, doktori tanulmányok, fokozatszerzés).

A minőségbiztosítási terv egyaránt tartalmazza a doktori képzésben résztvevő hallgatókkal és oktatókkal szemben támasztott követelmények folyamatos biztosításának, ellenőrzésének rendjét és intézményeit.

1. Doktori témák és témavezetők

A témakiírásra az jogosult, akit a BDI Tanácsa (BDIT) befogad. A témakiírókkal szemben kiemelt elvárás az aktív kutatói tevékenység: a téma meghirdetését megelőző 5 év tudományos közleményeinek mutatói jelentősen meg kell, hogy haladják a doktori iskola fokozatszerzéshez előírt publikációs követelményeit. Ennek megítéléséhez a jelöltnek az 1. függelékben szereplő táblázatot kell kitöltve benyújtani az BDI téma szerint illetékes programvezetőjének, aki azt, a Programtanács egyetértése esetén szavazásra felterjeszti a BDI Tanácsa elé.

A BDI-ben meghirdetendő témakiírásokat a BDIT hagyja jóvá és gondoskodik arról, hogy a témakiírások kövessék a szakterületi tudományos fejlődést.

Témavezetővé válik az a témakiíró, akinek meghirdetett témájára jelentkező hallgató felvételt nyer, és beiratkozik a doktori iskolába. Minden doktoranduszhoz egy témavezető tartozik, aki teljes felelősséggel irányítja és segíti a témán dolgozó doktorandusz tanulmányait, kutatási munkáját, illetve a doktorjelölt fokozatszerzésre való felkészülését. Indokolt esetben egy társtémavezető segítheti a témavezető munkáját. Egy témavezetőhöz legföljebb három, abszolutóriumot még nem szerzett doktorandusz hallgató tartozhat (a társ-témavezetés arányosan számolandó). Ettől a szabálytól eltérni indokolt esetben, az BDIT engedélyével lehet.

2. Felvétel a doktori képzésre

Doktori képzésbe a www.doktori.hu lapon országosan meghirdetett témára történő jelentkezéssel, sikeres felvételi bizottsági meghallgatás után lehet bekerülni.

A doktori képzésre jelentkezőkkel legalább háromtagú bizottság folytat – doktori programonként – felvételi beszélgetést. A felvételi bizottság megvizsgálja a jelentkezők szakmai felkészültségét, nyelvtudását, korábbi tudományos munkáját, diplomáját, egyetemi tanulmányaik során mutatott teljesítményüket és kutatási tervük megvalósíthatóságát. Ezáltal

biztosított, hogy a doktori képzésre azok a jelentkezők nyernek felvételt, akik már rendelkeznek a képzés megkezdéséhez szükséges előismeretekkel. A felvételi meghallgatás pontozásának részleteit a 2. függelék tartalmazza. A felvételre a BDIT tesz javaslatot a TDT felé.

3. A doktori képzés

A doktori képzés tantárgyainak elfogadásáról, illetve a tematikák felújításáról a BDIT dönt.

Törzstagok, témavezetők és oktatók

A BDI törzstagjai, témavezetői és oktatói tudományos fokozattal rendelkező oktatók és kutatók, akiket a BDIT javaslata alapján a TDT alkalmasnak tart a BDI működésében való részvételre, akik a BDI tudományágában folyamatos magas szintű tudományos tevékenységet folytatnak. A doktori iskola oktatóinak és témavezetőinek adatai megjelennek az Országos Doktori Tanács adatbázisában.

A doktoranduszok szakmai munkáját a témavezető irányítja. A témavezető a kötelező és a választható tanulmányi kötelezettségek tekintetében a doktorjelöltet ellátja a szükséges szakmai ismeretekkel, és irányítja annak kutatómunkáját.

A doktori képzés kreditrendszerű tanulmányi rendje

A kari doktori szabályzatban rögzített kreditrendszerű tanulmányi rend ellenőrizhető keretrendszerbe foglalja a képzés során teljesítendő követelményeket, folyamatos tanulmányi- és kutatómunkára ösztönözve a doktoranduszokat. Az előírt kreditkritériumokat nem teljesítő hallgatók az ösztöndíjas képzésből kizárhatók, a költségtérítéses képzésbe átsorolhatók.

Kurzusok

A BDI programtanácsai minden tanévben felülvizsgálják a meghirdetésre kerülő kurzusok listáját és felkérlik az oktatókat a tárgyak tematikáinak aktualizálására, megvitatja és jóváhagyja az új kurzusok tematikáit és szükség esetén azok módosítását kéri. A BDIT szorgalmazza és elősegíti külföldi és hazai külső előadók meghívását.

Komplex vizsga

A programtanácsok a komplex vizsga tárgyainak tematikáit rendszeresen felülvizsgálják, és szükség esetén módosítják azokat. A vizsgatárgyakat a BDI Képzési terve sorolja fel.

4. Kutatómunka

A doktori képzés négy éve során a hallgatótól elvárt az önálló kutatómunka végzése. Elvárás, hogy a doktorandusz évente legalább egy szakmai előadást tartson kutatási eredményeiről, lehetőleg angol nyelven. A doktori iskola támogatja, hogy a hallgató a képzés során eljusson olyan külföldi egyetemre/intézetbe, ahol témájához kapcsolódó kutatások folynak.

5. Monitoring

A BDI programtanácsai minden tanévben beszámoltatják a doktori tanulmányokat folytató és

kutatómunkát végző hallgatókat munkájukról. A doktoranduszok témavezetőjük jelenlétében, nyílt előadás keretében bemutatják addigi tudományos eredményeiket, publikációikat, vázolják további terveiket.

6. PhD fokozat publikációs követelményei

A disszertáció benyújtásának feltétele, hogy a doktorjelölt rendelkezzen minimum kettő – melyek közül legalább egy elsőszerzős (megosztott elsőszerzős) –, a disszertáció témakörébe tartozó angol nyelvű, referált tudományos folyóiratban megjelent cikkel. A két publikációnak Q1-es vagy Q2-es besorolású folyóiratban kell megjelennie (a SCImago SJR alapján, a folyóirat legmagasabb értékét figyelembe véve).

Az egyéni doktori felkészüléssel történő fokozatszerzés esetén, a jelentkezés feltétele minimum öt tudományos közlemény, melyek közül legalább háromban első szerző a kérelmet benyújtó, és Q1-es besorolású folyóiratban jelent meg.

7. Bírálati eljárás

A disszertáció és a fokozatszerzés követelményei

A fokozatszerzési eljárás részletes követelményeit az EDSz és annak kari különös része tartalmazza. A jelölt témavezetőjének írásos nyilatkozatot kell tennie, hogy javasolja az eljárás elindítását, ill. a disszertáció benyújtását.

A cikkek összefűzésével készített tézisszerű dolgozat készítése nem támogatott. A megosztott elsőszerzős publikációra támaszkodó disszertációba be kell kötni a megosztást dokumentáló és az első szerzőséggel érintett szerzők által egyaránt aláírt társszerzői nyilatkozatot (3. függelék). Hasonlóan szükséges társszerzői nyilatkozat, ha az adott cikket más doktorandusz(ok) a fokozatszerzési eljárásukban számításba veszik.

A doktori értekezés benyújtása előtt, amennyiben a programvezető a témavezetővel egyeztetésben kezdeményezi, az elkészült disszertációról kutatóhelyi vitát lehet tartani. A vitában a doktori értekezést egy, legalább PhD fokozattal rendelkező opponens értékeli. A vita lefolyását és különösen az értekezés módosításával kapcsolatos véleményeket, megállapításokat jegyzőkönyvben kell rögzíteni. A jegyzőkönyv melléklete az opponensi vélemény. Az értekezés jelentős átdolgozása esetén a munkahelyi vitát ismét le kell folytatni.

Az adott programtanács a doktori fokozatszerzési eljárás elindítására benyújtott kérelmeket részletesen megvitatja. A doktorjelöltek disszertációjáról két opponens készít bírálatot, akik közül legalább az egyik nem áll az egyetemmel foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban. A védelem nyilvános, a védelem előtt a doktori disszertáció és a disszertáció tézisei a www.doktori.hu oldalon megtekinthetők. Az opponensek személye a bírálatok elkészültéig nem nyilvános.

A bírálókhoz kiküldött értekezés utólag nem módosítható. Amennyiben a Bíráló Bizottság szakmailag hibás állításokat kifogásol, vagy nem fogad el tézispontokat, akkor a bizottsági jegyzőkönyv erre vonatkozó részét a disszertációhoz csatolják (elektronikus formában is), és a megvédett értekezés ezzel a kiegészítéssel kerül nyilvánosságra (könyvtár, repozitórium).

8. Záró megjegyzések

Éves beszámoló készítése

A BDI évente felülvizsgálja működését és addigi pénzügyi és oktatási, kutatási és egyéb tudományos tevékenységéről beszámolót készít az EDT számára. Az EDSZ a minőségbiztosítási szabályzat alapján elkészülő éves jelentés részeként értékelést készít a BDI működésének minőségéről.

Jóváhagyta az Egyetemi Doktori Tanács a 2021. március 19-i ülésén.

1. Függelék

Név:	
Foglalkozás/beosztás:	
MTMT link:	
A PhD-fokozat megszerzésének éve:	
Az utóbbi 5 év <i>elsőszerzős</i> publikációinak száma	
Az utóbbi 5 év <i>utolsó szerzős</i> publikációinak száma	
Az utóbbi 5 év publikációinak össz IF-je (published+accepted)	
Jelenleg futó pályázatai	
időtartam:	
forrás	
összeg	
Szakmailag irányított TDK-hallgatók/ szakdolgozók száma	

Az ELTE TTK Biológia Doktori Iskola felvételi pontrendszere

I. A hallgató által hozott tanulmányi pontok száma maximum 5 lehet az alábbiak szerint:

- Az **egyciklusú képzésben résztvevő hallgatók esetében:**

- a szigorlatok átlaga, egy-tizedes pontossággal megadva.
2,5 alatti átlagért nem jár pont.

- A **kétciklusú képzésben résztvevő hallgatók esetében** a jelölt pontszámát úgy számoljuk, hogy az **1. pontban (lásd. alább) számolt átlag kétszeresét hozzáadjuk a 2. pontban (lásd. alább) kapott értékhez**, és az összeget hárommal osztjuk.

1. Az MSc képzés *biológiai alapozó és a biológiai törzsanyag tárgyaiból* (az ELTE-n ez nyolc tantárgy) szerzett vizsgajegyek átlaga egy-tizedes pontossággal megadva.
2,5 alatti átlagért nem jár pont.
2. A szakirányú tárgyak átlaga egy-tizedes pontossággal megadva.
2,5 alatti átlagért nem jár pont.

- A **tanár-szakosok esetében a modulzáró vizsga eredménye jelenti a pontszámot.**

II. A felvételi bizottság által adható pontok száma maximum 19 lehet az alábbiak szerint:

- a felvételi során

5 pont adható az eddigi munkáért,

5 pont adható a munkatervért;

+2 pontot adhat programonként maximum két főnek a bizottság a jelentkező kiemelkedő teljesítménye esetén.

Megj.: a pontozás során 0,5 pont is adható

- TDK-s helyezéért (I.II.III.III. helyért) és különdíjért

maximum 3 pont adható (1,5+1,5 pont adható ha Kari és Országos TDK-n is nyert, különdíjanként pedig 0,5 pont)

- A már megjelent cikkekért **maximum 2 pont** adható*

(vagyis: 1 cikk 1 pont, de hiába van több mint 2 cikke valakinek, akkor is csak 2 pont adható összesen).

- A már megjelent absztraktokért **maximum 1 pont** adható

(vagyis: 1 absztrakt 0.5 pont, de hiába van több mint 2 absztraktja valakinek, akkor is csak 1 pont adható összesen).

- A Kar Kiváló Hallgatója, vagy azzal egyenértékű címért **1 pont** adható.

Tehát a maximális pontszám: 5+5+5+2+3+2+1+1=24 lehet, ill. ld *

* Amennyiben a jelentkezőnek elsőszerezős cikke van (amelyik az adott program által elfogadott folyóiratban jelent meg), a BDI tanácsa a teljesítményt **max. 5 ponttal** értékelheti.

Társszerzői nyilatkozat

Alulírott,..... (társszerző neve) ezúttal nyilatkozom, hogy
..... (doktorjelölt neve) egyeztette velem a közös munkánkból
született, közös szerzőséggel/megosztott elsőszerzőséggel jegyzett cikk/cikkek felhasználását és
az eredmények felhasználásának mikéntjét a PhD fokozatszerzésre benyújtott disszertációban.
Az alábbiakban igazolom szerepét az eredmények elérésében és hozzájárulok a dolgozat adott
részeiben való saját, új eredményként való bemutatásához:

.....
.....

(a publikáció megadása)

*(Rövid leírás, hogy a doktorjelölt milyen munkát végzett - hasonlóan a tudományos
közleményekhez történő hozzájárulás listázásához - és a PhD munkában/tézisekben saját, új
eredményként megadott részek rövid megemlítése.)*

(Több publikáció esetén külön-külön leírás)

.....
.....
.....
.....

Dátum,

.....
(név és aláírás)