

*A DOKTORI ÉRTEKEZÉSEK EGYSÉGES KÖVETELMÉNYEI A TERMÉSZETTUDOMÁNY
TERÜLETEN*

A Természettudományi Doktori Tanács a Biológiai- és Környezettudományi, Fizikai, Földtudományi, Kémiai, Matematika- és számítástudományi és Informatikai Doktori Iskolákban készülő doktori (PhD) értekezésekre az alábbi egységes követelményeket írja elő.

1. FORMAI ELŐÍRÁSOK

Az értekezést B/5 formátumban, maximum 120 oldal terjedelemben és minimum 6 példányban kell elkészíteni. Az értekezés fedőlapján a következő adatok szerepeljenek esztétikus elrendezésben:

<p><i>TTK- logo vagy IK -logo</i></p> <p><i>(a dolgozat címe) Doktori (PhD) értekezés</i></p> <p><i>a szerző neve a témavezető neve</i></p> <p><i>Debreceni Egyetem Természettudományi Doktori Tanács xxx. Doktori Iskola Debrecen, 200 . .</i></p>

A hivatalosan benyújtott példányokban a fedőlappal egyező belső címlapot követő oldalon szerepeljen a következő nyilatkozat a megfelelő aláírásokkal (több témavezető esetén mindegyik külön nyilatkozatot tesz).

*Ezen értekezést a Debreceni Egyetem Természettudományi Doktori Tanács a **Juhász nagy Pál Doktori Iskola Kvantitatív és Tereszttris Ökológia** programja keretében készítettem a Debreceni Egyetem természettudományi doktori (PhD) fokozatának elnyerése céljából.
Debrecen, 2011.*

a jelölt aláírása

*Tanúsítom, hogy **Valkó Orsolya** doktorjelölt 2008- 2011 között a fent megnevezett Doktori Iskola **Kvantitatív és Tereszttris Ökológia** programjának keretében irányításommal végezte munkáját. Az értekezésben foglalt eredményekhez a jelölt önálló alkotó tevékenységével meghatározóan hozzájárult. Az értekezés elfogadását javaslom.*

Debrecen, 2011.

a témavezető aláírása

A hivatalos példányokban az **ezt követő lapon** szerepeljen a Debreceni Egyetem Doktori Szabályzat 7. sz. mellékletének másolata.

Ezt követően számozatlan oldalon szerepeljen az értekezés tartalomjegyzéke.

2. SZERKESZTÉSI MÓD

Az értekezés - magyar vagy világnyelven megírt - önálló, összefüggő dokumentum, a jelölt új tudományos eredményeinek értékelő összefoglalása, amely a következő részekre tagolódik.

2.1. A **Bevezetés** (első számozott oldal) a jelölt témaválasztásának és célkitűzéseinek tömör megfogalmazása és indoklása.

2.2. Az **Irodalmi előzmények** bemutatása és kritikai diszkussziója.

2.3. Az **Eredmények** ismertetésénél egyértelműen és határozottan derüljön ki, hogy mi a jelölt saját munkája és mi az, amit más adott az eredményekhez együttműködés formájában. Az együttműködő(k) nevének közlése mellett legyen utalás az együttműködést tanúsító dokumentumra is (szóbeli közlés, e-mail, fax, levél, nem publikált kézirat, kutatási jelentés stb., a dátum megjelölésével).

2.4. Az **Anyag és módszer** a kísérletes és a tereptudományokban részletesen tárgyalja a választott megoldások módszereit, eszközeit, számítási eljárásait úgy, hogy ezekre a dokumentumokra alapozva az eredményeket ellenőrizni lehessen.

2.5. Az értekezéshez **magyar és angol nyelvű Összefoglalót** kell készíteni. Ezen túlmenően más, a téma szempontjából lényeges idegen nyelvű összefoglaló is mellékelhető. Az angol/idegen nyelvű összefoglaló olyan terjedelmű legyen (4-8 oldal), hogy abból a csak angolul/idegen nyelven értő személy is megismerhesse a dolgozat eredményeit. (Ha a jelölt az értekezést angol/idegen nyelven írta, akkor mindez fordítva értendő).

2.6 Az **Irodalomjegyzék** összeállítására a szakterület szabályai érvényesek. A hivatkozásoknak a következő adatokat kell minimálisan tartalmazniuk:

- tudományos közlemény: szerző(k), a cikk címe, folyóirat, év (kötet) oldalszám (lehetőleg -tól -ig),

- könyv vagy cikk szerkesztett kötetben: szerző(k), könyv (és a cikk) címe, kiadó, kiadás helye, év, oldalszám,

- konferencia: szerző(k), előadás/poszter címe, a konferencia helye, időpontja, oldalszám a konferencia kiadványban

2.7 A **Függelék** a megjelent publikációkat vagy a közlésre elfogadott kéziratokat tartalmazhatja. A Függelék részét képezhetik azon mellékletek (pl. térképek, ábrák, táblázatok), amelyek hozzátartoznak az értekezés tárgyához, elősegítik annak megismerését, de terjedelmük miatt nem illeszthetők be a szövegbe.

A 2.1.-2.5. pontokban foglalt tartalmi felosztás és sorrend a tudományterületi és szakági gyakorlatnak megfelelően bővíthető vagy speciális esetben módosítható.

2.8 Az értekezéshez különálló **Téziseket** kell mellékelni **magyar és angol** (esetleg más, az adott tudományág sajátosságainak megfelelő) nyelven, amely az új tudományos eredmények rövid, pontokba szedett felsorolását tartalmazza. A Tézisek részét képezi a jelölt új tudományos eredményeit bemutató dokumentumok jegyzéke, azonban minden esetben egyértelműen elkülönített csoportban kell szerepeltetni a referált kiadványokban megjelent tudományos közleményeket és az egyéb (nem referált) tudományos produktumokat (pl. ismeretterjesztő cikkek, előadások, jelentések, stb.).

3. TUDOMÁNYOS KÖVETELMÉNY

3.1 A különböző tudományágak publikációs és teljesítményértékelő szokásai jelentős eltéréseket mutatnak. A szakma specifikus követelményeket ezért a Doktori Iskolák tanácsai határozzák meg, azokat belső szabályzatukban rögzítik. Az értekezéseknek dokumentálhatóan eleget kell tenniük az adott szakma nemzetközi színvonalának: ennek érvényesítése és állandó felügyelete a Doktori Iskolák felelőssége. Az alábbiakban ezért csupán szakmai specifikumokat nem érintő általános előírásokat sorolunk fel.

3.2 A jelöltnek saját eredményei tekintetében minimumkövetelményként elvárható:

- 2 *referált*, nemzetközi folyóiratban megjelent (visszajelzett, elfogadott) cikk bizonyos esetekben elfogadható a TDT döntése alapján:
- 1 *referált*, nemzetközi folyóiratban megjelent (mint fent) cikk + 2 referált hazai folyóiratban megjelent cikk.

Ezen felül:

a szakma tudományos igényeit kielégítő feltételeket részletesen a D.I. szabályzata tartalmazza, mely egységes minőségi követelményeit a Doktori Iskolák tanácsai határozzák meg, azokat belső szabályzataikban rögzítik, és érvényesítésükről gondoskodnak.

3.3 Rendkívüli esetben, ha a jelölt kimagasló tudományos eredményt mutat fel, az értekezés kivételesen - a TDT előzetes hozzájárulásával - rövidebb (legalább 30 oldalas) összegzés formájában is benyújtható. Ehhez a felhasznált közleményeket másolatban mellékelni kell. A formai és szerkesztési előírásoknak azonban ez esetben is eleget kell tenni.

3.4 A doktorjelöltnek és témavezetőjének mellékelniük kell egy nyilatkozatot arról, hogy a tézisekben leírt eredmények nem képezik más PhD disszertáció részét.

3.5 Nemzetközi és hazai konferenciákon szóban elhangzott vagy poszter előadások formájában bemutatott tudományos tevékenység szakmai súlya esetről esetre változó, ezért az ilyen publikációs tevékenység csak kiegészítő szempontként vehető figyelembe.

Az értekezések és tézisek elektronikus adattárba történő elhelyezéséről

1. Regisztráljon a következő oldalon: <http://dea.lib.unideb.hu>

(A Debreceni Egyetemen általánosan (pl. Neptunba való belépéshez) használt hálózati azonosítóval egyelőre nem lehet belépni, ezért mindenképp külön regisztráció szükséges!)

A regisztráció menete:

1. a „Bejelentkezés:” pont alatti egyik link (pl. Saját DEA)
2. a két bejelentkezési mód közül bármelyik választható
3. „Új felhasználó? Kattintson ide, és regisztráljon!”

FIGYELEM!

A regisztrációs oldal szövegezése rossz, ugyanis CSAK e-mail címet kell megadni, a többi mezőt üresen kell hagyni!

2. Küldje el a választott felhasználói azonosítót Harangi Gabriellának azzal a kéréssel, hogy engedélyezze értekezés feltöltését a számára.

E-mail: hgabi@lib.unideb.hu
Mellék: 61908
Városi: (52) 518-600 / 61908
Közvetlen: (52) 518-607

3. Miután megkapta a választ, feltöltheti a dolgozatát a rendszerbe. A feltöltéssel kapcsolatos tudnivalók részletesen le vannak írva a következő dokumentumban:

„Hogyan töltsünk fel PhD dolgozatokat a DEA-ba?”
<http://hdl.handle.net/2437/2802>

A dokumentum elérhető a <http://dea.lib.unideb.hu> oldalról is a következő módon:

Főoldal /

Kategóriák a DEA-ban: Egyetemi Könyvtár /

A kategória alkategóriái: Dokumentációk /

Kategórián belüli gyűjtemények: DEA /

Böngészés: Feltöltés dátuma

A feltöltésről a Doktori Iskola ügyintézője értesítést kap, azt neki nyugtáznia kell.