



A SEMMELWEIS EGYETEM

SZERVEZETI ÉS MŰKÖDÉSI SZABÁLYZATA

III. KÖNYV

HALLGATÓI KÖVETELMÉNYRENDSZER

III.3A. RÉSZ

MELLÉKLETEK

BUDAPEST

2019.

Tartalom

A DOKTORI SZABÁLYZAT MELLÉKLETEI.....	3
III.3. - 1. melléklet	4
III.3. - 2. melléklet	7
III.3. - 3. melléklet	10
III.3. - 4. melléklet	11
III.3. - 5. melléklet	13
III.3. - 6. melléklet	14
III.3. - 7. melléklet	15
III.3. - 8. melléklet	16
III.3. - 9. melléklet	17
III.3. - 10. melléklet	20
III.3. - 11. melléklet	22
III.3. - 12. melléklet	25

A DOKTORI SZABÁLYZAT MELLÉKLETEI

A Doktori Szabályzat mellékletei

Kitöltésre az aktuális mellékleteket a <http://phd.sote.hu/> honlapon a Dokumentumtár/az „Űrlapok Hallgatóknak és Űrlapok Oktatóknak” menüpontok alatt

- III.3.-1. Az értekezés formai követelményei
- III.3.-2. A doktori értekezés védésének menete
- III.3.-3. A doktori fogadalom szövege
- III.3.-4. A Doktori Iskolák finanszírozása
- III.3.-5. A doktori (PhD) képzés és fokozatszerzés eljárási díjai, a közreműködők tiszteletdíjai

- III.3.-6. A Semmelweis Egyetemen akkreditált Doktori Iskolák
- III.3.-7. Doktori (PhD) fokozatszerzési követelmények tudományszakonként
- III.3.-8. Publikációs feltételek a társadalomtudományi tudományszakokon
- III.3.-9. A publikációs feltételekbe beszámítható, impakt faktorról nem rendelkező nemzetközi és hazai folyóiratok
- III.3.-10. PhD felvételi lap
- III.3.-11. Törzstagok a Semmelweis Egyetem Doktori Iskoláiban
- III.3.-12. A Semmelweis Egyetem Doktori Iskolái működésének feltételét biztosító mesterképzések megnevezése

III.3. - 1. melléklet

Az értekezés formai követelményei

Az értekezés nyelve – függetlenül a közlemények nyelvétől – magyar vagy angol lehet.

A disszertáció szerkezetével kapcsolatos előírások A disszertáció tagolása: Fedőlap - Tartalomjegyzék (sorszámozott fejezetekkel) - Rövidítések jegyzéke - Bevezetés (irodalmi háttér) - Célkitűzések - Módszerek - Eredmények - Megbeszélés - Következtetések - Összefoglalás - Irodalomjegyzék - Saját publikációk jegyzéke (a disszertációhoz kapcsolódó és attól független közleményeket – előadás és poszter, absztraktok nélkül - külön listában kell megadni) - Köszönetnyilvánítás. A tartalomjegyzéknek a fenti szerkezetet kell követnie, valamint minden fő fejezetet új oldalon kell kezdeni.

A disszertáció formai előírásai

A disszertáció terjedelme: 70-150 (az irodalomjegyzékkel és köszönetnyilvánítással együtt) A4-es oldal, 1.5-ös sortávolság. Betűtípus: Times New Roman, 12-es betűméret, sorkiegyenlítés. Margó: minden irányban 3 cm. A fedőlap kivételével minden oldalt meg kell számozni (oldalszám a lap alján, középen). Nyomatás: lehetőleg lézernyomtatóval jó minőségű papírra, egyoldalasan.

A megadott oldalszámba nem számítanak be a közlemények, amelyeknek eredeti különlenyomatát vagy jó minőségű fénymásolatát kell az értekezéshez csatolni. (A „rövid értekezés + közlemények” forma csak kivételesen alkalmazható - kizárólag akkor, ha azt az Egyetemi Doktori Tanács elnöke a VMB javaslatára előzetesen engedélyezte).

Fedőlap. Értekezés címe, szerzője, témavezető neve, készítés helye, éve – Semmelweis Egyetem Doktori Iskola, tudományos doktori iskola megnevezése, a szigorlati bizottság tagjai, hivatalos bírálók neve ([mintát](#) lásd a honlapon).

Összefoglalás. A disszertáció fontos része az 1-1 oldalas magyar és angol nyelvű összefoglaló, melyeket az Egyetemi Doktori Iskola a honlapon és az Almanachban is megjelentet. A magyar és angol összefoglalót elektronikus formában is be kell nyújtani, melyeknek szövegszerűen meg kell egyezniük az értekezés „*Összefoglalás*” c. fejezetével, továbbá tartalmazniuk kell a jelöltnek a disszertáció témájában megjelent maximum három legfontosabbnak ítélt publikációjának bibliográfiai adatait (szerző, évszám, cím, folyóirat neve, évfolyam, oldalszám) is ([mintát](#) lásd a honlapon).

Irodalomjegyzék, hivatkozások. Más szerzők műveire kétféle módon lehet hivatkozni:

- a.) a számozott hivatkozásokat a szövegben való előfordulásuk sorrendjében kell felsorolni, a szövegben pedig arab számokkal (pl. 1-5 vagy 6,12) kell utalni a közlemények jegyzékére, vagy
- b.) a hivatkozások az irodalomjegyzékben ABC sorrendben szerepelnek, a szövegben a szerző(k) nevével és az évszámmal (pl. Kovács és mtsai 1999, Kovács és Kiss 2005) történik utalás a közleményekre.

Valamennyi közleményt, amely a disszertációban szerepel, fel kell tüntetni az irodalomjegyzékben, valamint a könyvtári adatlapon, és az irodalomjegyzékben felsorolt összes közleményre hivatkozni kell a disszertációban. Az irodalomjegyzékben a közlemények valamennyi szerzőjét fel kell tüntetni. A folyóiratok neveit a PubMed-ben vagy a Social Science Citation Index-ben szereplő rövidítések szerint kell megadni. A hazai folyóiratok rövidítéseit az adott folyóirat szerkesztősége által alkalmazott jelölés alapján kell alkalmazni. Az idézett közlemények év-, kötet- és oldalszámozását (kezdő és utolsó oldal) fel kell tüntetni.

Könyvfejezet idézésénél az adott fejezet szerzőjén kívül feltüntetendő a könyv címe, szerkesztője vagy szerkesztői, a kiadó neve, a kiadás helye (város megnevezése) és éve, valamint az idézett fejezet kezdő és utolsó oldala. Könyv idézésénél a szerző(k), a cím, a kiadó neve, a kiadás helye (város megnevezése) és éve, valamint az idézett oldal jelölése szükséges.

Az alábbiakban megadjuk a hivatkozások követendő formáit:

Jaiswal SP, Jain AK, Naik G, Soni N, Chitnis DS. (2001) Viral hepatitis during pregnancy. *Int J Gynaecol Obstet*, 72: 103-108.

Marby T, Markham KR, Thomas MB. *The systematic identification of flavonoids*. Springer-Verlag, New-York, 1970: 62-68.

Rác K. Adrenocorticotropin. Cushing-kór, Nelson-szindróma. In: Leövey A (szerk.), *A klinikai endokrinológia és anyagcsere-betegségek kézikönyve*. Medicina Könyvkiadó Zrt, Budapest, 2001: 178-186.

Ábrák, táblázatok. Az ábrákat és a táblázatokat felirattal, illetve olyan magyarázó szöveggel kell ellátni, amely önmagában is érthető. Ezt a táblázat fölött, illetve az ábra alatt kell elhelyezni. Az ábrákat és a táblázatokat külön-külön, de folyamatosan kell számozni és rájuk a szövegben hivatkozni (pl. 1. ábra, 1. táblázat). Folyóiratból, könyvből átvett ábra/táblázat esetén az idézésnél leírtak szerint kell a forrásra hivatkozni.

Tézisfüzet

- A tézisfüzet fedőlapja a megadott minta alapján szerkesztendő ([mintát](#) lásd a honlapon).
- A tézisfüzet terjedelme 8-20 oldal, A5-ös formátum
- A tézisfüzet szerkezete: Bevezetés - Célkitűzés - Módszerek - Eredmények - Következtetések - Saját publikációk jegyzéke (a disszertációhoz kapcsolódó közleményeket az egyéb publikációktól elkülönítve kell felsorolni).
- A tézisfüzet irodalomjegyzéke csak a jelölt publikációit tartalmazza.

Az értekezéshez az alábbi kellékeket kell mellékelni:

- a) „doktori disszertáció 1 példány (kötetlenül)
- b) publikációk másolata
- c) nyilatkozatok az értekezéshez felhasznált közleményekben szereplő saját eredményekről
- d) könyvtári adatlap
- e) tézisek (magyar és angol nyelven)

- f) CD (disszertáció, tézisek, magyar/angol összefoglaló a 3 legfontosabb publikáció bibl. adataival)
- g) házi védés jegyzőkönyve
- h) javaslat az opponensekre és a bíráló bizottság összetételére
- i) a TDI támogató nyilatkozata (képzés nélküli fokozatszerzőnél)
- j) alap- és középfokú nyelvvizsga bizonyítvány
- k) adatszolgáltatási lap
- l) munkáltatói igazolás

Beadandó példányszám: 1 –példány kötetlenül (elővéleményezés után az opponenseknek kiadáshoz további 4-5 pld beadása szükséges).

A fenti “hagyományos” értekezés helyett képzés nélküli fokozatszerzők *kivételes esetben* választhatják a következő formát:

Rövid értekezés + közlemények

A szerkezeti és formai követelmények a fentiekkel egyeznek (beleértve az összefoglalókat), kivéve a terjedelmet, amely ábrák és hivatkozások nélkül kb. 30-50 oldal. Ezt követik a bekötésre kerülő saját közlemények (a közlemények sorszámozott jegyzékével). A rövid értekezésnek világosan be kell mutatnia a célkitűzéseket és az eredményeket, valamint a következtetéseket (nem elég csak a közleményekre hivatkozni). Annak is egyértelműen ki kell derülnie, hogy az egyes közlemények mennyiben járultak hozzá a téma előbbre viteléhez. A saját közlemények mellett értelemszerűen történhet hivatkozás más közleményekre is (a saját cikkekben közöltek kivül). A rövid értekezéshez ugyanazon kellékeket kell csatolni, mint a hagyományos formához.

Értekezéssel azonos értékű lehet – kivételesen – könyv vagy műalkotás, illetve nagyobb terjedelmű, önálló tudományos mű is. Összefoglalóra és tézisekre ebben az esetben is szükség van a munka jellege szerint. (Műalkotás, tudományos mű értekezésésként történő benyújtásához a Doktori Tanács elnökének előzetes engedélye szükséges.)

III.3. - 2. melléklet

A doktori értekezés védésének menete¹

A doktori értekezés védésének célja a jelölt tudományos felkészültségének és tevékenységének értékelése, melyet bemutat az értekezésén, tézisein és publikációin keresztül írásban, valamint rövid előadás formájában. Az értékelés kiterjed a tudományos munka eredményeire, arra, hogy ezt a jelölt mennyire "birtokolja", azaz milyen világosan tudja megfogalmazni írásban és szóban a vizsgálatok célkitűzéseit, a problémákat, a megoldásukhoz vezető utat, mennyire logikus a gondolkodása az eredmények értékelésében, következtetéseiben, esetleg a további út kijelölésében. A védés során a kérdésekre adott válaszok alkalmat adnak arra, hogy a jelöltirodalmi és metodikai felkészültségét, kommunikációs és vitakészségét bemutassa.

Adminisztrációs és egyéb kellékek

A védéshez a TDI vezetője biztosítja az alábbiakat:

- az értekezés legalább 1 példánya,
- a védés jegyzőkönyve,
- a védés forgatókönyve (ez a 14. melléklet),
- az opponensi vélemények és a jelölt válaszai (írásban),
- a jelölt tudományos életrajza,
- előadóterem, vetítési lehetőség.

A védés menete

- 1) A védés előtt kb. fél órával a bíráló bizottság és az opponensek zárt ülést tartanak, ahol az elnök ellenőrzi a védés formai előírásainak meglétét (beleértve a beérkezett bírálatokat, valamint az esetleges összeférhetlenséget). A tagok röviden értékelik az értekezést, ennek során *kialakíthatnak* közös, bizottsági kérdést.
- 2) Az ülésen legalább három bizottsági tagnak és egy opponensnek jelen kell lennie és legfeljebb egy opponens hiányozhat. Ha az egyik opponens nincs jelen, akkor véleményét az egyik bizottsági tag ismerteti. Ha az értekezést 3 opponens véleményezte azért, mert az első kettő közül az egyik nem támogatta, akkor a negatív véleményt adó opponens jelenlététől csak nyomós okkal lehet eltekinteni, véleményét egy bizottsági tagnak kell ismertetnie.
- 3) Az elnök megnyitja a tudományos ülést, üdvözli a hallgatóságot, bemutatja a bíráló bizottság tagjait és az opponenseket, megkérdezi a jelöltet, hogy van-e kifogása a bizottsággal vagy az opponensekkel szemben.
- 4) Az elnök felkéri a jelölt témavezetőjét, hogy röviden mutassa be a jelöltet. A témavezető távollétében a bizottság titkára felolvassa a jelölt tudományos életrajzát.

¹ Módosította a 112/2019. (X.24.) szenátusi határozat 2. sz. melléklet. Hatályos: 2019.11.05-től

- 5) Az elnök felkéri a jelöltet, hogy rövid (az esetleges közbevetett kérdések és válaszok nélkül kb. 20-25 perc) előadásban ismertesse értekezésének legfontosabb eredményeit. A bizottság tagjai indokolt esetben az előadás közben is kérdéseket tehetnek fel a jelöltnek, amire a jelölt azonnal válaszol.
- 6) Az elnök felkéri az opponenseket, hogy röviden foglalják össze véleményüket és pontokba szedve ismertessék kritikai megjegyzéseiket (a vélemény ismertetése nem haladhatja meg a 10 percet).
- 7) Az elnök felkéri a jelöltet, hogy szabad szóban válaszoljon az opponensek kritikai megjegyzéseire.
- 8) Az elnök felkéri az opponenseket, hogy tegyék fel kérdéseiket, melyeket a jelölt egyenként azonnal megválaszol. Komplexebb kérdések megválaszolásához a jelölt kérhet 10 perc felkészülési időt. Az elnök megkérdezi a bizottság további tagjait, majd a hallgatóságot, hogy van-e kérdésük a jelölthöz (a kérdéseket a jegyzőkönyvben rögzíteni kell), majd megkérdezi ugyanezeket, hogy van-e megjegyzésük, kiegészítésük, hozzászólásuk. A jelölt egyenként azonnal válaszol a feltett kérdésekre, megjegyzésekre, hozzászólásokra. Jegyzőkönyvezní kell a felszólalások lényegét, a vitában részt vevők nevét, a hivatalos bírálók véleményét, valamint a bírálóbizottság véleményét és értékelését. Kívánatos (!), hogy a védés során valódi tudományos vita alakuljon ki, ebben a bizottsági tagok legyenek kezdeményezők. Mindez azt a célt szolgálná, hogy a jelölt és értekezése valóban tudományos vita keretében mérettessék meg és ne formális felolvasásokra szorítkozó, alkalmasint udvarias ámde unalmas legyen az eljárás. Ennek érdekében az elnök és a bizottság nem opponens tagjai legalább egy-egy érdemi kérdést tegyenek fel a jelöltnek.
- 9) Az elnök megkérdezi az opponenseket és a kérdés(ek)e)t feltevőket, hogy a válaszokat elfogadják-e. Igenlő válasz esetén az elnök felfüggeszti az ülést, a bíráló bizottság és az opponensek zárt ülésen folytatják az értékelést. Ha a kérdezők a választ nem fogadják el, akkor az elnök a vitát az álláspontok tisztázása után zárja le.
- 10) A bizottság a zárt ülésen értékeli az értekezést, a jelölt válaszait, vitakészségét, majd a tagok véleményüket titkos szavazással számszerűen is kifejezik (1-5, ahol 5 a legjobb). A szavazásban mind a bizottság tagjai, mind az opponensek részt vesznek. A bizottság a védés jegyzőkönyvében rögzíti a szavazás eredményét, valamint az értekezés néhány fontos megállapítását. A jegyzőkönyvet kitöltik és a bíráló bizottság tagjai és az opponensek aláírják.
A jelöltnek az elérhető pontokból legalább 67%-ot kell elérnie ahhoz, hogy az értekezés és a védés elfogadható legyen.
- 11) Az elnök újra megnyitja a tudományos ülést, megkéri a jelenlevőket, hogy álljanak fel, és ismerteti a bizottság számszerű véleményét.
- Ezután megkéri a jelenlevőket, hogy foglaljanak helyet, majd a bizottság egyik tagja ismerteti a döntés indokait.
- Megfelelő pontszám esetén az elnök kinyilvánítja a bíráló bizottság javaslatát, azt, hogy a

Doktori Tanács a jelöltnek a doktori fokozatot ítélje oda.
- Ha a pontszám elégtelen, akkor ismerteti a Szabályzat 267. pontját: “sikertelen védelem esetén új eljárás leghamarabb a sikertelen védéstől számított két év elteltével kezdeményezhető.

- 12) Az elnök bezárja az ülést.
- 13) A fokozatszerzési jegyzőkönyvet a Tudományági Doktori Iskola elnöke eljuttatja a Doktori Iskola Hivatalába, az Egyetemi Doktori Tanács elnöke hitelesíti, az Egyetemi Doktori Tanács pedig a fokozatot odaítéli.
- 14) Ezúton is nyomatékosan felhívjuk a figyelmet arra, hogy a védelem előtt és alatt “vendéglátás” nem folytatható. A védelem utáni “ünneplés” természetesen nem ellenezhető

III.3. - 3. melléklet

A doktori fogadalom szövege

„Én esküszöm, hogy a megszerzett tudományos ismeretek birtokában hivatásomat a legnagyobb lelkiismeretességgel fogom gyakorolni. Minden igyekezetemmel azon leszek, hogy az orvosi és más tudományok fejlődését további munkámmal is elősegítsem. Megszerzett magasabb tudásomat és gyakorlati ismereteimet igyekszem fiatal kollégáimnak átadni. Arra törekszem, hogy a Semmelweis Egyetem, valamint a magyar tudomány hírnevét öregbítsem, és megbecsülését előmozdítsam. Isten engem úgy segítse!”

III.3. - 4. melléklet

A Doktori Iskolák finanszírozása

I. Hallgatói kutatási keret

- 1) A hallgatók után járó költségtérítés elsősorban a PhD hallgatók munkáját segítő dologi kiadás lehet.
- 2) Ha a témavezető munkahelye nem a Semmelweis Egyetem, akkor a PhD hallgatói után járó kutatási támogatás összegéről a témavezető munkahelyének számlát kell kiállítani a Semmelweis Egyetem Doktori Iskola számára “számla a PhD hallgatók kutatási költség fedezetéről”. A számlának tartalmaznia kell a PhD hallgatók után járó félévre eső kutatási támogatás összegét. Az esedékes támogatás összegéről a Doktori Iskola Hivatala írásban ad tájékoztatást, a félévi beiratkozás után (III. 15. illetve október 15.). A félévi keret felhasználásáról utólag számlamásokot a Doktori Iskola Hivatalába kell benyújtani.

II. A Doktori Iskolák adminisztrációs költségkerete:

- 1) Általános támogatás (a támogatás a doktori költségtérítés 2,5%-a, a hallgatói létszám függvényében számított összeg) havonta illeti meg a Doktori Iskolákat. Az általános támogatás alakulásáról a Doktori Iskola Hivatala (beiratkozottak névsorával együtt) minden beiratkozás után értesítőt küld a Doktori Iskolák számára.
- 2) Esetenkénti támogatás a fokozatszerzésre befizetett eljárási díj 7,5%-a / fő, amelyet a jelentkezést elfogadó Doktori Tanács ülését követően lehet felhasználni.
- 3) Az Egyetemi Doktori Tanács határozata alapján a Doktori Iskolák 2001. év(ben)től ezeken felül 20.000 Ft / hó rendkívüli támogatásban részesülnek.
- 4) Az adminisztrációs költségkeretek (1., 2., és 3. pont szerinti támogatás összege) a Doktori Iskolák adminisztrációjára, valamint az adminisztráció ellátásához irodaszer vásárlására lehet fordítani.
- 5) Az adminisztrációs költségkeret terhére kiállított megbízási szerződéseket, illetménykiegészítéseket, megállapodásokat a Doktori Iskola Hivatalába kell megküldeni, melyet a Doktori Tanács elnöke, mint megbízó ír alá. Fedezetet a Doktori Iskola Hivatala ad rá, a Doktori Iskola keretén belül.

A Tudományos Doktori Iskola vezetője dönt a felhasználás módjáról. Minden bérjellegű kifizetés: összbrékköltség = megbízási szerződés bruttó összege + járulék (27%)

A megbízási szerződésre a megbízási bruttó összeget kell írni

A Tudományos Doktori Iskolák adminisztrációs költségkeretéből az összbrékköltség (megbízási bruttó + járulék) kerül levonásra.

III. Egyéb előírások:

- 1) Saját bevétel felhasználása (hallgatói befizetések, pl. jelentkezési díj, tandíj): ebből a keretből történik az utazási pályázatok szétosztása, kurzusok támogatása, hallgatók jutalmazása, Doktori Iskola, Doktori Iskola Hivatala működtetése, honlap, konferencia, stb.
- 2) A hallgatói támogatások és az adminisztrációs költségkeret a következő évre nem vihető át, azt a tárgyévben november 15-ig fel kell használni ill. a SAP rendszerben megrendeléssel le kell kötni
- 3) Az abszolutóriumot szerzett hallgatók számára a kutatási normatív támogatás terhére - predoktori pályázat alapján - megbízás folyósítható 12 hónap időtartamra.
- 4) A jelentkezési díj, mint eljárási díj sikertelen felvételi esetén sem jár vissza! Önköltség vagy költségtérítés, amennyiben a hallgató nem iratkozik/jelentkezik be, nem térítendő vissza, hanem a következő félévben jóváírjuk. Amennyiben a hallgató további félévre már nem kíván bejelentkezni, a Doktori Iskola Hivatalába benyújtott írásbeli kérésre, folyószámlára visszautaljuk.

III.3. - 5. melléklet

A doktori (PhD) képzés és fokozatszerzés eljárási díjai, a közreműködők tiszteletdíjai

I. Eljárási díjak

Jelentkezés szervezett képzésre	9 000,-Ft
Jelentkezés fokozatszerzésre	
a.) magyar anyanyelvű jelentkezők	
magyar nyelvű értekezés 150 oldal terjedelemtől	120 000,-Ft
angol nyelvű értekezés	120 000,-Ft
b.) nem magyar anyanyelvű jelentkezők	
idegen nyelvű értekezés 150 oldal terjedelemtől	120 000,-Ft
magyar nyelvű értekezés	120 000,-Ft
c.) képzés nélküli felkészülőknél	
magyar vagy idegen nyelvű értekezés 150 oldal terjedelemtől	200 000,-Ft
A külön kért idegen nyelvű oklevél díja	12 000,-Ft
Honosítási eljárás díj	50 000,-Ft

II. Vizsgaisméltési és különjárási díjak

Félévisméltás díj, Vizsgaisméltési díj (harmadik vizsgától), Különjárási díj	a teljes munkaidőre megállapított kötelező munkabér (minimálbér) 5 %-a
Diákigazolvány pótlásának díja	
első alkalommal	2 000,-Ft
minden további esetben	6 000,-Ft
Leckekönyv pótlásának díja	7 000,-Ft

III. Tiszteletdíjak

Előbírálói díj	5 000,-Ft
Bíráló bizottsági elnök	13 000,-Ft
Bíráló bizottsági tagok összesen	20 000,-Ft
Hivatalos bírálók összesen	34 000,-Ft

III.3. - 6. melléklet

A Semmelweis Egyetemen akkreditált Doktori Iskolák

(és a kiadható doktori fokozatok megnevezése[#])

1. Elméleti és Transzlációs orvostudományok Doktori Iskola (Orvostudományok: *elméleti orvostudományok, klinikai orvostudományok*)
2. ²Rácz Károly Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola (Orvostudományok: *klinikai orvostudományok*)
3. Gyógyszertudományok Doktori Iskola (*gyógyszerészeti tudományok*)
4. Mentális egészségtudományok Doktori Iskola (Interdiszciplináris orvostudományok: Orvostudományok: *klinikai orvostudományok, egészségtudományok* Társadalomtudományok: *szociológiai tudományok*)
5. Szentágothai János Idegtudományok Doktori Iskola (Multidiszciplináris orvostudomány: Orvostudományok: *elméleti orvostudományok, klinikai orvostudományok*)
6. Molekuláris orvostudományok Doktori Iskola (Multidiszciplináris orvostudomány: Orvostudományok: *elméleti orvostudományok, klinikai orvostudományok*, Természettudomány: *biológiai tudományok*)
7. Patológiai tudományok Doktori Iskola (Multidiszciplináris orvostudomány: Orvostudományok: *elméleti orvostudományok, klinikai orvostudományok, egészségtudományok*).

² Módosította a 110/2019. (X.24.) szenátusi határozat 1. sz. melléklet 11. §. Hatályos: 2019.11.05-től

III.3. - 7. melléklet

Doktori (PhD) fokozatszerzési követelmények tudományszakonként

A doktori képzésben részt vett hallgatók számára az impact faktor összeg (Σ IF) minimuma:

Tudományszak	(Σ IF)	Tudományszak	(Σ IF)
Klinikai tudományszakok (kivéve az alábbiakat)	2,0	Elméleti tudományszakok (kivéve az alábbiakat)	3,5
Andrológia	1,5	Farmakognózia	2,0
Dermatológia	1,5	Gyógyszeranalízis	2,0
Gerontológia	1,5	Gyógyszertechnológia	2,0
Oxyológia	1,5	Igazságügyi orvostan	2,0
Parazitológia	1,5	Klinikai farmakológia	2,0
Radiológia	1,5	Megelőző orvostan, népegészségügy	2,0
Reumatológia	1,5	Szerves szintetikus- és gyógyszerkémia	2,0
		Gyógyszerügyi szervezés	1,0
Szemészet	1,5		
Egészségtudományok	1,5		
Addiktológia	1,0		
Fogászat	1,0	Kiemelt elméleti szakterületek:	
Klinikai pszichológia	1,0	Biokémia, molekuláris biológia	5,0
Orr-fül-gégészet	1,0	Genetika	5,0
Orthopédia	1,0	Idegtudományok	5,0
Orvosi informatika	1,0	Immunológia	5,0
Rehabilitáció	1,0	Sejtbiológia	5,0
Trópusi medicina	1,0	Viroológia	5,0

Az IF-ral nem rendelkező külföldi és hazai elfogadható folyóiratok jegyzékét a *27. melléklet* tartalmazza.

III.3. - 8. melléklet

Publikációs feltételek a társadalomtudományi tudományterületeken

(szociológiai tudományok, valamint a Patológiai Tudományok Doktori Iskola egészség tudományok programjának társadalomtudományi jellegű területén)

Az alábbi publikációs pontok és definíciók alkalmazandók a társadalomtudományok területén, valamint a Patológiai Tudományok Doktori Iskola egészség tudományok programjának társadalomtudományi jellegű témáiban.

Új tudományos eredményt tartalmazó **folyóirat cikk**, lektorált folyóiratban.

A saját kutatási terület legújabb eredményeit összefoglaló **referátum**, lektorált folyóiratban.

A saját kutatási terület interdiszciplináris vonatkozásait újszerű megvilágításba helyező **tanulmány**, lektorált folyóiratban.

A saját kutatási területet érintő **önálló könyv** vagy **fejezet** tudományos könyvben (ISBN regisztrált könyv).

A publikációk pontértékei:

SCI-ben, SSCI-ben, Arts and Humanities Citation Index-ben, ERIH PLUS-ban, illetve a 27. mellékletben szereplő szakfolyóiratban	Első szerző: 5 pont, Társszerző: 4 pont.
Lektorált nemzetközi folyóiratban, könyvben	Első szerző: 3 pont, Társszerző: 2 pont.
Lektorált hazai, ill. más nemzeti szaklapban, könyvben:	Első szerző: 2 pont, Társszerző: 1 pont.
Önálló könyv	Első szerző: 6 pont, Társszerző: 4 pont.

III.3. - 9. melléklet

A publikációs feltételekbe beszámítható, impakt faktoral nem rendelkező nemzetközi és hazai folyóiratok

Kiemelt folyóiratok		Print ISSN	Online ISSN	
(minden doktorjelölt számára)	Lege Artis Medicinae	0866-4811		
	Clinical and Experimental Medical Journal	2060-6249	2060-968X	
	Orvosképzés	0030-6037		
Elméleti orvostudományok	Cardiologica Hungarica	0133-5596		
	Interventional Medicine and Applied Science	2061-1617	20615094	
	Journal of Cardiovascular Surgery	0021-9509	1827-191X	
	Central European Journal of Occupational and Environmental Medicine	1219-1221		
	European Journal of Internal Medicine	0953-6205		
	Fizikai Szemle	1588-0540		
	International Angiology	0392-9590	1827-1839	
	Journal of Gravitational Physiology	1077-9248		
	Hypertonia és Nephrologia	1418-477X		
	Pathophysiology	0928-4680		
	Experimental and Clinical Cardiology	1205-6626		
	Magyar Sebészet	0025-0295		
	Érbetegségek	1218-36-36		
	Klinikai orvostudományok	Central Eur J Occupational and Environmental Med	1219-1221	
Deutsche Zahnärztliche Zeitschrift		0012-1029		
Diabetologia Hungarica		1217-372X		
Documenta Ophthalmologica		0012-4486	1573-2622	
Fogorvosi Szemle		0015-5314		
Gyermekgyógyászat		0017-5900		
Journal of Bronchology & International Pulmonology		1544-6586	1948-8270	
Laboratóriumi Medicina		1416-5805		
Magyar Belorvosi Archivum		0133-5464		
Magyar Nőorvosok Lapja		0025-021x		
Magyar Radiológia		0025-0287		
Magyar Rheumatológia		0139-4495		
Szemészet	0039-8101			

Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat – III. KÖNYV Hallgatói
Követelményrendszer – III.3. RÉSZ MELLÉKLETEK

	Magyar Traumatológia, Ortopédia, Kézsebészet, Plasztikai Sebészet	1217-3231	
	Orvostovábbképző Szemle	1218-2583	
	Quintessence International	0033-6572	
	Respiratory Medicine	0954-6111	
	Magyar Sebészet	0025-0295	1789-4301
	Medicina Thoracalis	0368-9220	
Gyógyszertudományok	Acta Botanica Hungarica	0236-6495	1588-2578
	Acta Horticulturae	0567-7572	
	Acta Pharmaceutica Hungarica	0001-6659	OCLC:53479 29
	Ca és Csont	1418-6721	
	Current Drug Delivery	1567-2018	
	European Journal of Hospital Pharmacy Science	1781-7595	
	Gyógyszerészet	0017-6036	
	Herba Polonica	0018-0599	
	InflammoPharmacology	0925-4692	1568-5608
	International Journal of Research in Phytochemistry & Pharmacology IJRPP	2231-010X	
	International Journal of Diabetes and Metabolism	1606-7754	2073-5944
	International Journal of Horticultural Science	1585-0404	
	Journal of Social and Administrative Pharmacy	0281-0662	
	Magyar Kémiai Folyóirat	1418-9933	
	Metabolizmus	1589-7311	
	Neuropsychopharmacologia Hungarica	1419-8711	
	Scientia Pharmaceutica	0036-8709	2218-0532
	The Open Pharmacology Journal		1874-1436
	The Open Medicinal Chemistry Journal		1874-1045
Mentális egészségtudományok	Addiktológia	1589-0317	
	Alkalmazott Pszichológia	1419-872X	
	Behavioural and Cognitive Psychotherapy	1352-4658	
	Central European Journal of Public Health	1210-7778	1803-1048
	Clinical Neuroscience/Idegyógyászati Szemle	0019-1442	
	International Journal for Quality in Health Care	1353-4505	1464-3677
	International Journal of Mental Health	0020-7411	
	Magyar Pszichológiai Szemle	0025-0279	1588-2799

Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat – III. KÖNYV Hallgatói
Követelményrendszer – III.3. RÉSZ MELLÉKLETEK

	Medicine, Health Care and Philosophy. A European Journal	1386-7423	1572-8633
	Mentálhigiéné és Pszichoszomatika	1419-8126	1786-3759
	Psychiatria Hungarica	0237-7896	
	Pszichológia	0230-0508	2060-2782
	Pszichoterápia	1216-6170	
	Sleep and Hypnosis	1302-1192	
	Szociológiai Szemle	1216-2051	
	European Journal of Mental Health	1788-4934	1788-7119
	Psychiatric Quaterly	0033-2720	1573-6709
	Journal of Attention Disorders	1087-0547	1557-1246
	Journal of Individual Differences	1614-0001	2151-2299
Szentágothai János Idegtudományok	Neuropsychopharmacologia Hungarica	1419-8711	
	Psychiatria Hungarica	0237-7896	
Molekuláris orvostudományok	Acta Morphologica Hungarica	0236-5391	
	Immunológiai Szemle	2061-0203	
Patológiai tudományok	Addiktológia	1589-0317	
	Állam- és Jogtudomány	0002-564X	
	Angiogenesis	0969-6970	1573-7209
	Egészségtudomány	0013-2268	
	Érbetegségek	1218-3636	
	Informatika és Menedzsment az Egészségügyben	1588-6387	1789-9974
	International Journal of Nursing Practice	1322-7114	1440-172X
	Jogtudományi Közlöny	0021-7166	
	Magyar Andrológia	1416-9495	
	Magyar Bioetikai Szemle	1218-3911	
	Magyar Jog	0025-0147	
	Magyar Onkológia	0025-0244	2060-0399
	New Medicine	1427-0994	
	Pathology Case Review	1082-9784	1533-4015
		Polish Journal of Food and Nutrition Sciences	1230-0322
	Új Diéta	1587-169X	
	Nővér*		

*e folyóiratban közölt több dolgozat esetén egy számítható be a publikációs követelményekbe

III.3. - 10. melléklet

PhD felvételi lap

Kitölti részben a jelentkező, részben a bizottság (keretezett részek)
A feltüntetett teljesítményeket igazoló anyagot csatolni kell (pl. TDK munka igazolása, cikk első oldala, absztraktmásolat, helyezésekért adott elismerés/oklevél másolata, stb.)

Jelentkező neve:
Választott tudományági doktori iskola:
Választott doktori program:

A tanulmányi, tudományos, és más eredmények értékelése (A) pont:.....
A felvételi beszélgetés alapján történő értékelés (B) pont:.....
Az összes bizottsági pont:.....

Köztársasági gyűrűvel kitüntetett vagy annak várományosa igen
(ha igen, a jelentkező mentesül a felvételi vizsga alól) nem

A. Az eddigi eredmények értékelése (a megfelelő értékek bekeretezendők, összesen *max. 28 pont*)

A1. Egyetemi tanulmányok (diploma) eredménye*

3,51 – 4.5	cum laude	4 pont
4,51 – 5.00	summa cum laude	8 pont

(* A jelentkezés évében végzők esetében a diploma minősítésének alapját képező szigorlatok vagy vizsgák átlaga. A diplomával rendelkezőknél a diploma minősítése.)

A1. Bizottság értékelése:.....(max. 8 pont)
--

A2. Tudományos munka értékelése (*max. 12 pont*)

Eredmény	Pont/db	Pont
TDK/rektori pályázat: Országos TDK I. hely	4 p	.....p
Országos TDK II. hely	3 p	.....p
Országos TDK III. hely	2 p	.....p
egyetemi TDK, rektori pályázat I. hely	3 p	.....p
egyetemi TDK, rektori pályázat II. hely	2 p	.....p
egyetemi TDK, rektori pályázat III. hely	1.5 p	.....p
rektori dicséret	1.5 p	.....p
TDK munka: csak a TDK konferencián bejelentett, megtartott, de nem díjazott előadás esetén	1 p	
Konferencia: első-szerző/idegen nyelvű	2 p	.....p
társszerzős, idegen nyelvű	1 p	.....p
első-szerző, hazai	1 p	.....p
társszerzős, hazai	0.5 p	.....p
Közlemény: első-szerzős; IF	4 p	.....p
társszerzős, IF	2 p	.....p
első-szerzős; nem IF	1.5 p	.....p
társszerzős, nem IF	0.5 p	.....p
Összesen		.....p

A2. Bizottság értékelése:(max. 12 pont)

A3. Egyéb eredmények (max. 8 pont)

Eredmény***	Pont	Pont	Pont
felsőfokú nyelvvizsga (C)*	3 p	..... p	
középfokú nyelvvizsga (C)*	2 p	..... p	
második diploma (egyetemi, főiskolai), szakvizsga (1 db számítható be)	3 p	..... p	
más, szakma-specifikus teljesítmény – pld. szabadalom, innovációs aktivitás – pontérték a felvételi bizottság értékelése szerint	max. 3 p		
„Jó tanuló –jó sportoló” díj I. helyezés	3 p		
olimpiai/világbajnoki érem I-III. helyezés	6 p	..... p	
kontinens/Universiade bajnoki érem I-III. helyezés	4 p	..... p	
hazai bajnoki cím I-III. helyezés	3 p	..... p	

*legalább egy „C” típusú középfokú államilag elismert - középfokú (B2 szintű) általános nyelvi, komplex nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű bizonyítvány kötelező a PhD felvételhez, ezért csak az ezen felüli vizsgaeredmény értékelhető - angol, francia, német, orosz, spanyol, olasz nyelvekből.

B. A felvételi
(max. 32 pont)

A3. Bizottság értékelése: (max. 8 pont)

A bizottság tagjainak értékelése a felvételi beszélgetésről:

B. Bizottsági pontok átlaga:.....(max. 32 pont)

Megjegyzés:

Budapest, 20

A bizottság tagjainak aláírása:

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

.....
a Tudományági Doktori Iskola vezetője

III.3. - 11. melléklet

Törzstagok a Semmelweis Egyetem Doktori Iskoláiban

Elméleti orvostudományok

Dr. Benyó Zoltán	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Fidy Judit	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kellermayer Miklós	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kollai Márk	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Merkely Béla	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Monos Emil	MTA doktora	Emeritus törzstag
Dr. Prohászka Zoltán	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Rosivall László	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Tóth Miklós	MTA doktora	egyetemi tanár

Klinikai orvostudományok

Dr. Barabás József	kandidátus	egyetemi tanár
Dr. Dobó Nagy Csaba	kandidátus	egyetemi tanár
Dr. Gera István	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Hermann Péter	PhD	egyetemi tanár
Dr. Kárpáti Sarolta	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Papp Zoltán	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Rácz Károly	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Romics Imre	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Sréter Lidia	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Süveges Ildikó	MTA doktora	emerita törzstag
Dr. Szendrői Miklós	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Tulassay Tivadar	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Tulassay Zsolt	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Varga Gábor	MTA doktora	egyetemi tanár

Gyógyszertudományok

Dr. Antal István	PhD	egyetemi docens
Dr. Fürst Zsuzsanna	MTA doktora	emerita törzstag
Dr. Gyires Klára	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kéri György	MTA doktora	kutatóprofesszor
Dr. Klebovich Imre	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Lakatos Péter	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Magyar Kálmán	MTA tagja	emeritus törzstag
Dr. Marton Sylvia	PhD	egyetemi tanár
Dr. Mátyus Péter	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Noszál Béla	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Szőke Éva	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Szökő Éva	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Vincze Zoltán	PhD	emeritus törzstag
Dr. Zelko Romána	MTA doktora	egyetemi tanár

Mentális egészségtudományok

Dr. Bagdy György	MTA doktora	egyetemi docens
Dr. Balázs Péter	PhD	főiskolai tanár
Dr. Bitter István	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Bódizs Róbert	PhD	tudományos főmunkatárs
Dr. Kovács József	kandidátus	egyetemi docens
Dr. Mucsi István	PhD	egyetemi docens
Dr. Nagy Endre	MTA doktora	emeritus törzstag
Dr. Novák Márta	PhD	egyetemi docens
Dr. Tomcsányi Teodóra	kandidátus	egyetemi tanár
Dr. Török Péter	PhD	egyetemi docens
Dr. Tringer László	kandidátus	emeritus törzstag
Dr. Túry Ferenc	kandidátus	egyetemi tanár

Sporttudományok

Szentágothai János Idegtudományok

Dr. Bereczki Dániel	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Csillag András	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Faludi Gábor	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Haller József	MTA doktora	kutatóprofesszor
Dr. Kálmán Mihály	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kamondi Anita	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kovács Krisztina	MTA doktora	kutatóprofesszor
Dr. Madarász Emília	MTA doktora	kutatóprofesszor
Dr. Nagy György	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Réthelyi Miklós	MTA doktora	emeritus törzstag
Dr. Sperlágh Beáta	MTA doktora	kutatóprofesszor
Dr. Szirmai Imre	MTA doktora	emeritus törzstag

Molekuláris orvostudományok

Dr. Csermely Péter	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Falus András	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Fekete György	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Hunyady László	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Ligeti Erzsébet	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Mandl József	MTA tagja	egyetemi tanár
Dr. Poór Gyula	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Sarkadi Balázs	MTA tagja	tudományos főmunkatárs
Dr. Sasvári Mária	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Spät András	MTA tagja	emeritus törzstag
Dr. Szél Ágoston	MTA doktora	egyetemi tanár

Pathológiai tudományok

Dr. Cseh Károly	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kiss András	PhD	egyetemi docens
Dr. Keller Éva	PhD	egyetemi tanár
Dr. Kopper László	MTA doktora	emeritus törzstag
Dr. Kovalszky Ilona	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Kulka Janina	PhD	egyetemi tanár

Semmelweis Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat – III. KÖNYV Hallgatói
Követelményrendszer – III.3. RÉSZ MELLÉKLETEK

Dr. Langer Róbert	PhD	egyetemi tanár
Dr. Matolcsy András	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Nagy Károly	kandidátus	egyetemi tanár
Dr. Nagy Péter	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Nagy Zoltán	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Sápi Zoltán	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Schaff Zsuzsa	MTA tagja	emerita tőrzstag
Dr. Sótonyi Péter	MTA tagja	emeritus tőrzstag
Dr. Szabolcs István	MTA doktora	egyetemi tanár
Dr. Tímár József	MTA doktora	egyetemi tanár

* 2013. április 25.-én érvényes állapot szerint.

III.3. - 12. melléklet

A Semmelweis Egyetem Doktori Iskolái működésének feltételét biztosító mesterképzések megnevezése

Elméleti orvostudományok

Általános orvos Gyógyszerész	Fogorvos Pszichológus	Biológus Informatikus-egészségügyi menedzser
---------------------------------	--------------------------	--

Klinikai orvostudományok

Általános orvos Gyógyszerész	Fogorvos Pszichológus	Biológus Informatikus-egészségügyi menedzser
---------------------------------	--------------------------	--

Gyógyszertudományok

Gyógyszerész Általános orvos Fogorvos	Orvosi biotechnológus Egészségügyi mérnök Bio-, környezet- vegyésmérnök	Informatikus Matematikus és (Élő természettudomány)
Pszichológus Biológus	Élelmiszer- és kertésmérnök Közgazdász	(Élettelen természettudomány)

Mentális egészségtudományok

Általános orvos	Szociális munkás	Informatikus-egészségügyi menedzser
Gyógyszerész Fogorvos Pszichológus Biológus Alkalmazott zoológus	Kulturális antropológus Informatikus Kommunikáció Állatorvos	Filozófia Szociológus (Kognitív tanulmányok) (Neveléstudomány)

Sporttudományok

Szentágothai János Idegtudományok

Általános orvos Gyógyszerész Fogorvos	Pszichológus Biológus Informatikus-egészségügyi menedzser	Informatikus Kémikus
---	--	-------------------------

Molekuláris orvostudományok

Általános orvos Gyógyszerész	Fogorvos Pszichológus	Biológus Informatikus-egészségügyi menedzser
---------------------------------	--------------------------	--

Pathológiai tudományok

Általános orvos
Gyógyszerész

Fogorvos
Pszichológus

Biológus
Informatikus-egészségügyi
menedzser
(Neveléstudomány)

Történész
Szociológia

Informatikus