



Pannon Egyetem
Gazdálkodás- és Szervezéstudományok Doktori Iskola

Képzési terve

2019

Tartalomjegyzék

1. A PhD képzés tartalmi elemei	2
2. Képzési és kutatási szakasz.....	2
2.1. Tantárgyak	2
2.2. Kutatási beszámolók	3
2.3. Oktatási tevékenység	3
3. Komplex vizsga	4
3.1. A komplex vizsgára bocsátás feltételei.....	4
3.2. A komplex vizsga bizottsága	4
3.3. A komplex vizsga részei	4
3.4. A komplex vizsga értékelése	5
4. Kutatási és disszertációs szakasz.....	5
4.1. Kutatási beszámolók	6
4.2. Oktatói munka	6
4.3. Publikációs eredmények	6
5. Melléklet	8

1. A PhD képzés tartalmi elemei

A képzési idő 8 félév, amely a „képzési és kutatási szakaszra” és a „kutatási és disszertációs szakaszra” különül el. A 8 félév alatt összesen **240 kreditet** kell a hallgatónak teljesíteni. Az első szakasz végén (4. félévben) a hallgatónak „komplex vizsgát” kell tenni.

A komplex vizsga letétele után veszi kezdetét a képzés második szakasza, amely négy félévig tart. A negyedik félév végén a hallgatói jogviszony megszűnik, és a hallgató abszolutóriumot kap, ha a GSDI szabályzatában előírt követelményeket és **legalább 240 kreditet** teljesítette. A doktorandusznak az abszolutórium megszerzése után, a komplex vizsgát követő három éven belül be kell nyújtania doktori értekezését.

2. Képzési és kutatási szakasz

2.1. Tantárgyak

A képzési időszakban a hallgatóknak az alábbi *táblázatban* közölt tantárgyakat kell teljesíteniük, amelyek tematikája a honlapon található.

1. táblázat: A képzési időszak tantárgyai és kreditjei (szeptemberben induló képzés)

I. FÉLÉV	Kredit	II. FÉLÉV	Kredit
Mikroökonómia I.	8	Mikroökonómia II.	8
Makroökonómia I.	8	Makroökonómia II.	8
Ökonometria I.	8	Ökonometria II. (előfeltétele az Ökonometria I)	8
Stratégiai menedzsment	8		
Nemzetközi menedzsment	8		
<i>Összesen</i>	<i>40</i>	<i>Összesen</i>	<i>24</i>

III. FÉLÉV	Kredit	IV. FÉLÉV	Kredit
Kutatásmódszertan I.	8	Kutatásmódszertan II.	8
Módszertani alkalmazások	8	Szabadon választható tárgy	8
<i>Összesen</i>	<i>16</i>	<i>Összesen</i>	<i>16</i>
ÖSSZESEN 96 KREDIT			

2.2. Kutatási beszámolók

A hallgató a doktori.hu honlapon megtalálható témakiírásokra tud jelentkezni. Az első félévben a hallgató munkatervet (5 kredit) készít, amelyet a TDHT jóváhagy.

A doktorandusz félévenként a kutatási tevékenységéről beszámolót tesz a témavezetőjének.

1. félév:	5+3 kredit
2. félév:	3 kredit
3. félév:	3 kredit
4. félév:	3 kredit
Összesen:	17 kredit

A kutatómunka elvárt kreditértéke az első szakaszban **17 kredit**.

2.3. Oktatási tevékenység

Oktató munka végzésére a hallgató nem kötelezhető, de a témavezető ilyen tevékenységet javasolhat a hallgatónak megfelelő számú kreditpontért. A munkavégzés időtartama egy félév átlagában nem haladhatja meg a heti teljes munkaidő húsz százalékának megfelelő (heti 8 óra) időtartamot. Az ilyen típusú oktatási és tudományos kutatási tevékenységet a Doktori Iskola tanulmányi kötelezettség teljesítéseként (pl. kredit, Kutatási beszámoló tantárgy részeként) ismerheti el.

Oktatási tevékenység kreditjeinek kalkulációja:

14 kontaktóra (hetente 1 óra) teljesítéséért két kreditpont adható.

A teljesített órát a tanszékvezető, témavezető igazolja.

A négy félévben a maximális kreditszám: 8 kredit/félév. Az első négy félévben maximálisan 32 kredit kapható az oktatásért.

2. táblázat: Összefoglaló táblázat a képzési- és kutatási szakasz kreditmegoszlásáról

Megnevezés	Összesen
	Kredit
Tanulmányi tevékenység	96
Kutatómunka	17
Kutatási- és publikációs tevékenység, konferencia részvétel (minimum)	24
Oktatómunka (nem kötelező, maximum)	32
ÖSSZESEN (minimum)	150

3. Komplex vizsga

Az első szakasz végén (4. félévben) a hallgatónak „komplex vizsgát” kell tennie. A vizsga célja: *értékelni a hallgató tanulmányi és kutatási előmenetelét.*

3.1. A komplex vizsgára bocsátás feltételei

A komplex vizsgáig a hallgatónak sikeresen teljesítenie kell a 2.1. pontban felsorolt, kötelező tantárgyakat és egy szabadon választható tantárgyat (összesen 96 kredit), valamint az első 3 év kutatási beszámolóit (összesen 14 kredit).

Komplex vizsgára leadandó dokumentumok:

- Szakirodalmi összefoglaló (minimum 15 oldal); végleges kutatási terv, amely részletezi az empirikus kutatás tervezett megvalósítását.
 - Formai követelményei:
 - TNR 12
 - Sorkizárt
 - 2,5 cm-es margó
 - Szimpla sorköz
 - A fejezetek élén vastag betűs, az alfejezetek élén dőlt betűs címek álljanak
 - Nyomtatott formában, spirálozva kell leadni
- A kutatási beszámoló diasora, amely tartalmazza a kutatási témájának összefoglalását, illetve annak szakirodalmi részét, az eddig elért eredményeinek rövid összefoglalását, valamint a publikálásra beküldött, illetve megjelent cikkeket, továbbá a disszertációs szakaszra vonatkozó kutatási tervet. A prezentáció diasorát elektronikusan kell átküldeni.

3.2. A komplex vizsga bizottsága

A komplex vizsgát nyilvánosan, bizottság előtt kell letenni. A vizsgabizottság legalább három tagból áll, a tagok legalább egyharmada nem áll foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban a doktori iskolát működtető intézménnyel. A vizsgabizottság elnöke egyetemi tanár vagy Professor Emeritus vagy tudományok doktora fokozattal/MTA Doktora címmel rendelkező oktató, kutató. A bizottság elnöke egyetemi tanár, habilitált egyetemi docens, habilitált főiskolai tanár, Professor Emeritus vagy tudományok doktora fokozattal/ Magyar Tudományos Akadémia doktora címmel rendelkező oktató, kutató lehet. A vizsgabizottság valamennyi tagja tudományos fokozattal rendelkezik. A vizsgabizottságnak nem lehet tagja a vizsgázó doktorandusz témavezetője.

3.3. A komplex vizsga részei

A komplex vizsga két fő részből áll: az egyik részben a vizsgázó elméleti felkészültségét méri fel („elméleti rész”), a másik részben a vizsgázó tudományos/művészeti előrehaladásáról ad számot („disszertációs rész” vagy „gyakorlati rész”).

- A komplex vizsga elméleti részében a vizsgázó legalább két tantárgyból tesz vizsgát.
- A komplex vizsga disszertációs részében a vizsgázó előadás formájában számot ad:
 - a kutatási témához kapcsolódó szakirodalmi ismereteiről,
 - a kutatási folyamat állásáról és esetleges eredményeiről,
 - a „kutatási és disszertációs szakaszra” vonatkozó kutatási tervéről,
 - a disszertáció elkészítésének és az eredmények publikálásának ütemezéséről.

A témavezetőnek lehetőséget kell biztosítani, hogy előzetesen írásban és/vagy a vizsgán értékelje a vizsgázót.

3.4. A komplex vizsga értékelése

A vizsgabizottság külön-külön értékeli a vizsga elméleti és disszertációs részét (0-1-2-3-4 pont adható).

- A komplex vizsgaelméleti részének minősítése: a két témakörre külön-külön megállapított pontok átlaga a megszerezhető pontok százalékában megadva. Az átlagszámításnál a főtárgyat kétszeres szorzóval kell figyelembe venni. A komplex vizsga elméleti része megfelelt minősítésű, amennyiben az elért számtani átlag meghaladja a 60 százalékot. 60 százalék alatt nem megfelelt a minősítése.
- A komplex vizsga disszertációs részének minősítése: a gyakorlati részre kapott pontok a megszerezhető pontok százalékában megadva. A komplex vizsga disszertációs része megfelelt minősítésű, amennyiben az elért átlaga meghaladja a 60 százalékot.
- A komplex vizsgaminősítése: a komplex vizsga megfelelt minősítésű, amennyiben mindkét vizsgarész megfelelt minősítést kapott. A sikertelen komplex vizsga rész, vagy az egész komplex vizsga egy alkalommal, ugyanazon vizsgaidőszakban megismételhető.

A komplex vizsgáról szöveges értékelést is tartalmazó jegyzőkönyv készül. A vizsga eredményét a szóbeli vizsga napján kihirdetik.

4. Kutatási és disszertációs szakasz

A komplex vizsga letétele után veszi kezdetét a képzés második szakasza, időtartama négy félév. A doktori képzés során a komplex vizsgát követően a fokozatszerzési eljárásban a hallgató a kutatási és disszertációs szakasz teljesítésével vesz részt, amelynek célja a doktori fokozat megszerzése.

A kutatási és disszertációs szakasz alatt kredittel elismerhető tevékenységek az alábbiak:

- ☐ Kutatómunka
- ☐ Oktatási munka
- ☐ Publikációs eredmények

A doktorandusznak a komplex vizsgát követő három éven belül a doktori szabályzatban meghatározottak szerinti doktori értekezést kell benyújtania. Ez a határidő különös méltányolást érdemlő esetekben - feltéve, hogy a hallgató a hallgatói jogviszonyból eredő kötelezettségeinek szülés, továbbá baleset, betegség vagy más váratlan ok miatt, önhibáján kívül nem tud eleget tenni - legfeljebb egy évvel az TDHT döntése szerint meghosszabbítható.

A kutatási és disszertációs szakasz lezárásához a hallgatónak a **8. félév végéig 240 kreditet** kell összegyűjtenie.

4.1. Kutatási beszámolók

A hallgatónak a félév végén kutatási beszámolót kell tartania a tervezett és megvalósított feladatok összevetésével. A második szakasz egyes féléveinek kreditértékei az alábbiak:

5. félév:	5 kredit
6. félév:	5 kredit
7. félév:	10 kredit
8. félév:	10 kredit
Összesen:	30 kredit

4.2. Oktatói munka

Oktató munka végzésére a hallgató nem kötelezhető, de a témavezető ilyen tevékenységet javasolhat a hallgatónak megfelelő számú kreditpontért. A munkavégzés időtartama egy félév átlagában nem haladhatja meg a heti teljes munkaidő húsz százalékának megfelelő (heti 8 óra) időtartamot. Az ilyen típusú oktatási és tudományos kutatási tevékenységet a Doktori Iskola tanulmányi kötelezettség teljesítéseként (pl. kredit, Kutatási beszámoló tantárgy részeként) ismerheti el.

Oktatási tevékenység kreditjeinek kalkulációja:

14 kontaktóra (hetente 1 óra) teljesítéséért két kreditpont adható.

A teljesített órát a tanszékvezető, témavezető igazolja.

A négy félévben a maximális kreditszám: 8 kredit/félév. Az első négy félévben maximálisan 32 kredit kapható az oktatásért.

4.3. Publikációs eredmények

A kutatási tevékenység teljesítendő kreditértéke **40 kredit**. A publikációk kreditértékét az 5. pont határozza meg.

4. táblázat: A második szakasz tartalmi elemei és kredit értékei

	Összesen
Megnevezés	Kredit
Kutatómunka	30
Kutatási- és publikációs tevékenység, konferencia részvétel (minimum)	40
Oktatómunka (nem kötelező, maximum)	32
ÖSSZESEN	90

5. táblázat: A PhD képzés összesített kreditértékei és tartalmi elemei

Megnevezés	Összesen
	Kredit
Tanulmányi tevékenység	96
Kutatómunka	47
Kutatási- és publikációs tevékenység (minimum)	64
Oktatómunka (nem kötelező, maximum)	64
ÖSSZESEN	240

A II. szakasz (nyolcadik félév) végén a hallgatói jogviszony megszűnik. A hallgató abszolutóriumot kap, ha a GSDI szabályzatában előírt követelményeket és legalább 240 kreditet teljesített.

5. Melléklet

Publikációs tevékenységek értékelése

A doktorandusz a megszerezhető összes kredit legalább 26,7%-át (**64 kredit**) kutatási tevékenység, illetve ahhoz kapcsolódó tudományos eredmények révén érheti el a 4 évben.

A doktorandusz a képzési időszakban végzett kutatási tevékenységeiért, illetve azok eredményeiért az alábbi kredit értékeket szerezhetheti meg:

- Nemzetközi, referált folyóiratban vagy könyvben megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....20 kredit
- Hazai, referált folyóiratban vagy könyvben megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....18 kredit
- Nemzetközi, egyéb folyóiratban vagy könyvben megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....18 kredit
- Hazai, egyéb lektorált folyóiratban vagy könyvben megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....8 kredit
- Nemzetközi konferencián, bíráló bizottság által előzetesen kiválasztott paper alapján tartott előadás (társszerzőként is)10 kredit
- Hazai konferencián, bíráló bizottság által előzetesen kiválasztott paper alapján tartott előadás (társszerzőként is)8 kredit
- Nemzetközi konferencián tartott előadás (társszerzőként is).....8 kredit
- Hazai konferencián tartott előadás (társszerzőként is).....6 kredit
- Részvétel nemzetközi kutatási programban (teamben).....10 kredit
- Részvétel hazai kutatási programban (teamben).....8 kredit
- Előadás a saját kutatási témában.....5 kredit
- Nemzetközi ismeretterjesztő vagy nem szakmai folyóiratban megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....5 kredit
- Hazai ismeretterjesztő vagy nem szakmai folyóiratban megjelent, vagy elfogadott publikáció (társszerzőként is).....3 kredit