**Pannon Egyetem**

**Gazdálkodás- és Szervezéstudományok Doktori Iskola**

**KÉPZÉSI TERV**

Elfogadta a Gazdálkodás- és Szervezéstudományok Doktori Iskola Tanácsa a 2018. április 16-

án tartott DIT ülésén.

**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 5

3.3 A komplex vizsga részei 5

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.

1. **táblázat: A képzési időszak tantárgyai és kreditjei**

**(szeptemberben induló képzés)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** | 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** |
| Mikroökonómia I. | 8 | Mikroökonómia II. | 8 |
| Makroökonómia I. | 8 | Makroökonómia II. | 8 |
| Ökonometria I. | 8 | Ökonometria II. | 8 |
| Stratégiai menedzsment | 8 |  |  |
| Nemzetközi menedzsment | 8 |  |  |
| *Összesen* | *40* | *Összesen* | *24* |
|  |  |  |  |
| 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** | 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** |
| Kutatásmódszertan I. | 8 | Kutatásmódszertan II. | 8 |
| Módszertani alkalmazások | 8 | Szabadon választható tárgy | 8 |
| *Összesen* | *16* | *Összesen* | *16* |
| **ÖSSZESEN 96 KREDIT** |

1. **táblázat: A képzési időszak tantárgyai és kreditjei**

**(februárban induló képzés)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** | 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** |
| Mikroökonómia II. | 8 | Mikroökonómia I. | 8 |
| Makroökonómia II. | 8 | Makroökonómia I. | 8 |
| Ökonometria II. | 8 | Ökonometria I. | 8 |
|  |  | Stratégiai menedzsment | 8 |
|  |  | Nemzetközi menedzsment | 8 |
| *Összesen* | *24* | *Összesen* | *40* |
|  |  |  |  |
| 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** | 1. **FÉLÉV**
 | **Kredit** |
| Kutatásmódszertan I. | 8 | Kutatásmódszertan II. | 8 |
| Módszertani alkalmazások | 8 | Szabadon választható tárgy | 8 |
| *Összesen* | *16* | *Összesen* | *16* |
| **ÖSSZESEN 96 KREDIT** |

**2.2 Kutatási beszámolók**

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.

1. **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*.

* 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.
	1. **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.

* 1. **A komplex vizsga részei**

A komplex vizsga két fő részből áll: az egyik részben a vizsgázó elméleti felkészültségét mérik 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.

* 1. **A komplex vizsga értékelése**

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

* A komplex vizsga elméleti részének minősítése: a két témakörre külön-külön megállapított pontok átlaga a megszerezhető pontok %-ában megadva. Az átlagszámításnál a főtárgyat kétszeres szorzóval kell figyelembe venni. A komplex vizsga elméleti része megfelelt minősítésű, amennyiben az elért számtani átlaga 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 %-ában 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.

1. **táblázat: A második szakasz tartalmi elemei és kredit értékei**

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

1. **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 szerezheti 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*