



NEMZETI  
KÖZSZOLGÁLATI EGYETEM  
A HAZA SZOLGÁLATÁBAN  
HADTUDOMÁNYI ÉS HONVÉDTISZTKÉPZŐ KAR

HADTUDOMÁNYI DOKTORI ISKOLA  
Alapítva: 1996 évben

# A HADTUDOMÁNYI DOKTORI ISKOLA KÉPZÉSI TERVE

Hatályos: 2016. október 15-től

# A HADTUDOMÁNYI DOKTORI ISKOLA KÉPZÉSI TERVE

## 1. A HADTUDOMÁNYI DOKTORI ISKOLA (HDI) KÉPZÉSI CÉLJA, KUTATÁSI TERÜLETEI ÉS KÉPZÉSFORMÁI

- a.) **A képzés célja:** a „Hadtudományok” tudományág valamely kutatási területén tudományos kutatást végző, szervezett képzésben vagy egyéni felkészülésen résztvevő doktoranduszok felkészítése a tudományos (PhD) fokozat megszerzésére.
- b.) **Az iskola kutatási területei:** a védelmi és közszolgálati szféra tevékenységét érintő hadtudományi jellegű kérdések kutatása, amely hét kutatási területet foglal magába:
1. Biztonsági tanulmányok kutatási terület;
  2. A védelem társadalomtudományi kérdései kutatási terület;
  3. A hadtudomány általános elmélete kutatási terület;
  4. Hadművészet elmélete kutatási terület;
  5. Védelemlogisztika és védelemgazdaság kutatási terület;
  6. Nemzetbiztonság kutatási terület;
  7. Védelmi informatika és kommunikáció elmélete kutatási terület.
- c.) **A hadtudományi doktori képzés az alábbi akkreditált mesterszakokra épül:**
- |  |                 |
|--|-----------------|
|  | (MAB Hat. sz.): |
| – Katonai műveleti logisztikai               | (2012/9/VI/11); |
| – Védelmi igazgatási                         | (2005/8/IV/4);  |
| –Nemzetközi biztonság és<br>védelempolitikai | (2005/8/IV/6);  |
| –Nemzetbiztonsági                            | (2005/8/IV/7);  |
| – Rendészeti vezetői                         |                 |
| – Katonai vezetői                            | (2005/8/IV/8).  |
| – Katonai üzemeltetési                       | (2012/9/VI/13); |



Ennek alapján az iskola elsősorban e mesterszakokon szerzett diplomával rendelkező hallgatókat fogadja. A felsőoktatási törvény értelmében azonban felvételre kerülhet minden olyan — más intézményben diplomát szerzett — jelölt, aki a hadtudomány területéhez kapcsolódó kutatási témával jelentkezik.

**d.) A doktori iskola képzési formái:**

- Szervezett képzés:
  - teljes idejű nappali képzés (ösztöndíjas vagy önköltséges);
  - részidejű (levelező) képzés (önköltséges);
  - egyéni képzés (önköltséges).
- Egyéni felkészülés

**e.) A képzés nyelve:** magyar és angol.



## 2. KREDITALLOKÁCIÓ, A KÉPZÉS KÖVETELMÉNYEI

### a.) Általános képzési követelmények:

- A szervezett képzésben az abszolutórium megszerzéséhez a 8. félév végéig minimum 240 kredit megszerzése kötelező az alábbiak szerint:
  - tanulmányi kötelezettség minimum 50 kredit;
  - tudományos kutatómunka minimum 180 kredit;
  - tanóratartás (oktatás) maximum 10 kredit.
- A doktori képzés két szakaszból áll: 1. Képzési és kutatási szakaszból és a 2. Kutatási és disszertációs szakaszból, ami egyenként négy-négy félévből áll (összesen nyolc félév), félévenként átlagosan 30 kredit megszerzése szükséges ( $8 \times 30 = 240$  kredit).

### 1. Képzési és kutatási szakasz:

- a képzési és kutatási szakasz (első négy félév végére) 120 képzési kreditet kell szerezni az alábbi bontásban:
  - 50 kredit tanulmányi;
  - 70 kredit tudományos kutatómunka (minimum);
  - 10 kredit oktatás (max. 10 kredit értékben adható, azonban nem kötelező, ha a doktorandusz nem vállal oktatást, tanulmányi vagy tudományos tevékenységgel pótolnia kell);
- ennek a szakasznak a végén a doktorandusznak komplex vizsgát kell tennie;
- sikeres komplex vizsga után 20 kreditpont kap, melyet az 5. félévben kell elszámolni;
- a doktorandusznak az első félév végére el kell készítenie és a következő év január 31-ig le kell adnia az első négy félévre vonatkozó *Kétéves egyéni tanulmányi és kutatási tervét*;
- a komplex vizsgára jelentkezés előtt, május 31-ig a doktorandusz leadja a Kutatási és disszertációs időszakra vonatkozó kutatási tervét.

A Képzési és kutatási szakasz végén a hallgató komplex vizsgát tesz, majd ekkortól számítva, legkésőbb három év múlva, el kell készíteni a doktori értekezést és jelentkeznie kell a fokozatszerzési eljárásra.



A képzési és kutatási szakasz után következik doktori képzés második, a kutatási és disszertációs szakasza.

## **2. Kutatási és disszertációs szakasz:**

- ebben a szakaszban a folyamatos kutatás és a disszertáció elkészítésében történő haladás a cél, ezért minden félévben a doktorandusznak be kell számolnia a „Disszertációs kutatómunka” című modul keretében a kutatásáról, amelyért félévenként 5 kredit adható;
- ez a szakasz is négy félévből áll, 120 kredit megszerzése szükséges az alábbi megosztásban;
  - 20 kredit a komplex vizsga;
  - 70 kredit tudományos kutatómunka (minimum);
  - 20 kredit disszertációs kutatómunka;
  - 10 kredit oktatás (nem kötelező, a 8 félév során max. 10 kredit értékben adható, azonban nem kötelező, ha a doktorandusz nem vállal oktatást, tanulmányi vagy tudományos tevékenységgel pótolnia kell);

A doktori képzés követelményei, a teljes idejű, nappali (ösztöndíjas) és részidejű (levelező) hallgatók részére azonosak, az egyéni képzésben lévők saját kutatási tervük szerint szabadon teljesítik a 240 kreditet, de a képzési és kutatási szakasz végére a tanulmányi krediteket teljesíteniük kell. A tanórákon való részvétel számukra nem kötelező.

### **b.) A tanulmányi kötelezettség teljesítésének követelményei**

Tanulmányi téren minden szervezett képzésben résztvevő doktorandusz hallgatónak 50 kreditpont értékben az alábbi rendben kell tantárgyakat felvenni a kötelező és a választható tárgyak közül:

- az 1-4. félévben minden szervezett képzésben résztvevő doktorandusz hallgatója részére kötelező felvenni a Mintatantervben meghatározott kontakt, kötelező kollokviumi és szemináriumi tantárgyakat:
  - az 1-2. félévben lehetőség szerint a kutatási témához kapcsolódóan, kötelezően fel kell venni félévenként 1 szabadon választható tantárgyat, a szabadon



választandó kutatói stúdium című tantárgyai közül 2 kreditpont értékben. Ez a tárgy bármely kutatási területről választható. A szabadon választható kutatói stúdiumok listáját minden évben a doktori iskola tanácsa (DIT) hagyja jóvá.

- az 3-4. félévben lehetőség szerint a kutatási témához kapcsolódóan, kötelezően fel kell venni félévenként egy szabadon választható kutatói szemináriumot 2 kreditpont értékben. A szabadon választható kutatói szeminárium tárgyak listáját az adott tanévben a doktori iskola tanácsa (DIT) hagyja jóvá.

- Az előző pontokban előírtak az egyéni képzésben lévők részére is kötelező jellegűek.
- A fentiekén kívül, további kollokviumi tantárgyak, illetve kutatói szemináriumok vehetők fel (lehetőleg az első négy félévben), de az összes kredit érték a 264 kreditet nem haladhatja meg a képzés végén.
- A negyedik félévben a doktorandusznak kötelezően fel kell venni a *Kutatási műhelyszeminárium* című tantárgyat, amelyet a komplex vizsgára készít fel. A szemeszter elején a doktoranduszok tájékoztatást kapnak a komplex vizsga követelményeiről, a kutatási terv elkészítésének módjáról. A szemeszter végén a doktoranduszok – kutatási területenként megszervezve – a kutatási terület vezetője által megszervezett fórumon adnak számot a kutatási témájukban milyen szakirodalmi ismereteik vannak, valamint bemutatják a Kutatási és disszertációs szakaszra vonatkozó kutatási tervüket.
- A *Kutatási és disszertációs* szakaszban minden félévben a doktorandusznak fel kell vennie a Disszertációs kutatómunka (I-IV.) című modult, melynek keretében minden szemeszter végén – az adott kutatási terület vezetője szervezi meg – be kell számolnia kutatásában történő haladásáról.

### **c.) A tudományos kutatómunka teljesítésének követelményei**

- A tudományos kutatómunka teljesítése érdekében a doktorandusznak minden félévben fel kell venni az adott félévhez tartozó „Tudományos kutatás” című tantárgyat (Tudományos kutatás I-VIII.) A tudományos kutatói tevékenységgel az első félévben legalább 9, a további szemeszterekben min. 12 kreditpontot kell szerezni úgy, hogy a képzés végén legalább 140 kreditponttal rendelkezzen (kreditszámítás lásd 1. sz. m. kredittáblázat alapján).



- Ugyanazon publikáció vagy tudományos tevékenység a képzés teljes időszakában csak egy alkalommal számolható el.
- Szakmai publikációnak az számolható el, amelynek terjedelme min 0,5 ív az MTA Hadtudományi Bizottsága (vagy más MTA bizottság) által meghatározott hazai és külföldi minősített folyóiratokban („A” vagy „B” vagy „C” kategóriás) jelent meg.
- Kivételt képez ez alól a poszter és a tudományos konferencia kiadványában megjelent korreferátum, amely kisebb terjedelmű is lehet.
- Adott félévben a publikáció elszámolásának szabályai:
  - beadott, de még el nem bírált publikáció, valamint ha a szerkesztő jelentős átdolgozást kér, lektorálatlan cikknek minősül;
  - beadott, de még meg nem jelent publikáció mellé hiteles szerkesztői befogadó nyilatkozatot csatolni kell;
  - társszerzőként írt publikáció mellé csatolni kell a társszerzői nyilatkozatot, amelyben rögzíteni kell a részvételi arányt. A kreditpontot a részvételi arány alapján kell kiszámolni úgy, hogy a tört részeket a kerekítés általános szabályai szerint egész pontra kell kerekíteni. Kivételt képez az öttized, melyet fölfelé kell egészre kerekíteni;
  - az adott félévben megjelent vagy megjelenés alatt levő publikációhoz, a sajtóorgánumban megjelent, lefénymásolt vagy on-line folyóiratnál a hivatalos oldalról letöltött írásos anyagot le kell adni a kreditek elszámolásához. Abban az esetben, amennyiben a tanulmány még nem jelent meg, azt legkésőbb a következő félév vizsgaidőszak utolsó napjáig kell benyújtani a DI titkárságán!
- Követelmény, hogy a doktorandusz:
  - a képzési és a kutatási szakaszban: 10 publikációs pontot szerezzen meg, amely legalább négy magyar nyelvű publikáció megírását jelenti, **ami a saját kutatási eredményeire irányul** és az MTA Hadtudományi Bizottsága (vagy más MTA bizottság) által meghatározott hazai és külföldi minősített folyóiratokban („A” vagy „B” vagy „C” kategóriás) jelent meg;
  - a kutatási és disszertációs szakaszban: 10 publikációs pontot szerezzen meg, amely legalább három magyar nyelvű és egy idegen nyelvű publikáció megírását jelenti, az MTA Hadtudományi Bizottsága (vagy más MTA



bizottság) által meghatározott hazai és külföldi minősített folyóiratokban („A” vagy „B” vagy „C” kategóriás) jelent meg.

- Az abszolutórium megszerzéséhez tehát 20 publikációs pont szükséges.

#### **d.) A tanóratartási kötelezettség**

- A tanóratartás választható — és nem kötelező — creditszerzési lehetőség.
- Amennyiben a doktorandusz nem vállal oktatói tevékenységet, tudományos tevékenységgel vagy tanulmányi kreditekkel teljesítheti az oktatásra adható 10 kreditpontot.
- Oktatói munkakört betöltő doktorandusz a saját egyetemén, saját tantárgyként oktatott tanórákkal nem szerezhetsz kreditpontot.
- Tanóratartással — az egyéni képzésben lévők kivételével — csak a 2. félévtől abszolválható kreditpont.
- Az a doktorandusz, aki tanóratartással kíván kreditpontot szerezni, a kutatási területeken kívüli tantárgyak közül, fel kell vennie az adott félévhez tartozó „Oktatás” című tantárgyat.
- Tanóra csak a téma szerint illetékes tanszékvezető engedélyével, a hallgató kutatási témájából — vagy ahhoz közel álló tématerületről — tartható.
- 4 tanóra megtartásáért 1 kreditpont írható jóvá.
- Tanóratartással a nyolc félév során összesen 10 kreditpont szerezhető.
- A tanóra megtartását a téma szerint illetékes tanszékvezető igazolja.

A képzés részletes — valamint az egyéni felkészülő felvételének és fokozatszerzésének — követelményeit a HDI Doktori Tanulmányi és Vizsgaszabályzata és az Egyetem Doktori Szabályzata tartalmazza.





### 3. AZ ISMERETEK ELLENŐRZÉSE

- (1) A képzés során az egyes tantárgyakhoz kapcsolódó ismeretanyag elsajátításának ellenőrzési formáit a Mintatanterv, tartalmi követelményeit a Tantárgyi Programok rögzítik.
- (2) Az ismeretek ellenőrzése az alábbi formákban történhet:
  - a.) A tanulmányi kötelezettség terén:
    - kollokvium ötfokozatú minősítéssel;
    - gyakorlati jegy ötfokozatú minősítéssel;
  - b.) A tudományos kutatás és a tanóratartás terén:
    - a felvett tantárgy követelményeinek teljesítése ötfokozatú minősítéssel történik.
- (3) A félévvégi vizsgák esetén az osztályzatot – kollokvium, évközi értékelés és gyakorlati jegy esetén – a vizsgáztató, vezető oktató, a „Tudományos kutatás” tantárgyaknál a témavezető, az „Oktatás” tantárgyaknál az oktató tantárgyért felelős tanszékvezető (vagy az általa megbízott vezető oktató), határozza meg és látja el a leckekönyvben aláírásával. A Kutatási műhelyszeminárium és a Disszertációs kutatómunka című modul a kutatási terület vezetője írja alá.
- (4) A sikertelen vizsgák megismétlése, valamint a sikeres vizsga javítása érdekében végrehajtandó feladatokra a NKE Tanulmányi és Vizsgaszabályzatában előírtak a mérvadóak.

#### (5) A KOMPLEX VIZSGA

A doktori képzés első négy féléve, a képzési és a kutatási szakasz lezárásaként a doktoranduszoknak komplex vizsgát kell tenni.

##### a.) A komplex vizsgára történő jelentkezés feltételei

- A komplex vizsgára a doktori iskola (egyetem) honlapján elérhető jelentkezési lap értelemszerű kitöltésével lehet jelentkezni, amelyet a Tudományos Ügyek Irodájában kell leadni.



- A doktorandusznak rendelkeznie kell a témavezető értékelésével a hallgató eddigi tudományos haladásáról.
- A doktori képzés „képzési és kutatási szakaszában” (első négy félév) legalább 120 képzési kredit megszerzése (50 tanulmányi és 70 tudományos kredit értékben).
- Rendelkeznie kell a doktorandusznak 10 publikációs ponttal (4 tudományos cikkel).
- Az egyéni felkészülő doktori fokozatszerzési eljárásra történő jelentkezése kérelem alapján, a komplex vizsgára történő jelentkezéssel és annak elfogadásával kezdődik. A jelentkezőnek komplex vizsgára jelentkezéskor rendelkezni kell legalább 150 kreditpont értéknek megfelelő, dokumentált oktatói, illetve tudományos kutatómunkával, ill. a fokozatszerzéshez szükséges 20 publikációs ponttal. Az egyéni felkészülési képzési formára jelentkező, a vizsga tárgyait az adott évben meghirdetett, DIT által elfogadott tantárgyak közül választja ki.
- A vizsga előtt a doktorandusznak írásban le kell adnia a kutatási és disszertációs szakaszra vonatkozó kutatási tervét, amely a DI által meghatározott követelményein kívül, a disszertáció elkészítésének és az eredmények publikálásának ütemezését is tartalmazza.

#### **b.) A vizsgabizottság összetétele**

- A komplex vizsgát nyilvánosan, bizottság előtt kell letenni.
- A vizsgabizottság négy tagból áll, a tagok közül két fő nem áll foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban az egyetemmel (külsős).
- A komplex vizsgát kutatási területenként kell megszervezni.
- A vizsgabizottság elnöke az adott kutatási terület egyetemi tanára, habilitált egyetemi docense vagy professor emeritusa. A bizottság további tagja: a kutatási terület vezetője és két fő külsős szakember.
- A vizsgabizottság valamennyi tagjának tudományos fokozattal kell rendelkeznie.
- A vizsgabizottságnak nem lehet tagja a vizsgázó doktorandusz témavezetője.

#### **c.) A vizsga lebonyolítása**

- A komplex vizsga két részből áll: egyik rész a vizsgázó elméleti felkészültségét méri fel, („elméleti rész”), a másik részben a vizsgázó tudományos előrehaladásáról ad számot („disszertációs rész”). Az elméleti rész két tantárgyból áll, mindkét tárgynak a hallgató



kutatási témájához kell illeszkednie. A tantárgyakat a DIT által, az adott évben jóváhagyott listából kell kiválasztani.

- A vizsga második része a doktorandusz tudományos előrehaladásáról, szakirodalmi ismereteiről ad képet szóbeli prezentáció formájában (10-15 perc), melyhez egy 15-20 oldalas írásbeli anyagot, kutatási tervet is be kell nyújtani a „*Kutatási és disszertációs*” szakaszra vonatkozólag (disszertációban való haladás ütemezése, publikációkra vonatkozó terv).
- A komplex vizsga előtt a témavezető a doktorandusz tanulmányi és kutatási tevékenységéről írásbeli véleményt készít.
- A sikeres komplex vizsga alapján a hallgató 20 kreditpontot kap, és ezzel a megszerzett kreditponttal kezdi meg a „*Kutatási és disszertációs*” kétéves szakaszt, ezt a kreditpontot az 5. félévben kell elszámolni.
- A komplex vizsgáról szöveges értékelést is tartalmazó jegyzőkönyv készül. A vizsga eredményét a szóbeli vizsga napján ki kell hirdetni.
- A vizsgát a bizottság tagjai részenként, és az elméleti részen belül témakörönként 0-5-ig terjedő skálán értékelik. A komplex vizsga sikeres, amennyiben a bizottság tagjainak többsége mindkét vizsgarészt sikeresnek ítéli meg, azaz a vizsgázó részenként és összesen is megkapta a megszerzhető pontok legalább 60%-át. A komplex vizsga értékelése kétfokozatú, megfelelt vagy nem megfelelt minősítés lehet.
- A doktorandusz a sikertelen komplex vizsgát egy alkalommal, ugyanazon vizsgaidőszakban megismételheti.



#### 4. A KÉPZÉS LEZÁRÁSA, AZ ABSZOLUTÓRIUM MEGSZERZÉSÉNEK KÖVETELMÉNYEI

- A végbizonyítvány (abszolutórium) a tantervben előírt tanulmányi kötelezettség, tudományos kutatómunka és tanóratartás (ha a hallgató választotta) követelményeinek teljesítését, a nyelvvizsga kivételével az előírt vizsgák eredményes letételét, a követelményekben előírt 240 kreditpont megszerzését igazolja, amely minősítés és értékelés nélkül tanúsítja, hogy a doktorandusz a részére előírt képzési követelményeknek mindenben eleget tett.
- A sikeres 8. félév befejezését követően — ha az abszolutórium kiadásának minden feltétele fennáll — a doktori iskola a végbizonyítványt kiállítja. A hallgató azonban ezt csak akkor kapja kézhez, ha saját és témavezetőjének 4 éves összefoglaló jelentését az iskolába leadja.
- Az abszolutórium kitöltésének feltétele a 20 publikációs pont megszerzése, a képzés időszakában megjelentetett, a doktorandusz kutatási témájához kapcsolódó, legalább egy idegen nyelvű és hét magyar nyelvű publikáció megléte az MTA Hadtudományi Bizottsága (vagy más MTA bizottság) által meghatározott hazai és külföldi minősített folyóiratokban („A” vagy „B” vagy „C” kategóriás) jelent meg.
- A négyéves képzési időszak — az egyéni képzésben résztvevő kivételével — nem rövidíthető le, az abszolutórium korábban nem adható ki, a műhelyvita azonban a képzés utolsó félévében megtartható, illetve a Doktori Szabályzatban foglaltak szerint, a fokozatszerzési eljárás is megkezdhető.
- A végbizonyítványt a doktorandusz leckekönyvében a doktori iskola vezetője írja alá.
- Az abszolutórium kitöltésének és aláírásának napján a doktorandusz hallgatói jogviszonya megszűnik. A fokozatszerzési eljárásra történő jelentkezés elfogadásától a doktorrá avatás napjáig a jelöltet a „doktori értekezés benyújtója” megnevezés illeti meg.



## MINTATANTERV

A HDI KÉPZÉSI STRUKTÚRÁJA<sup>1</sup>

|                             | SZEMESZTER | TANULMÁNYI KÖTELEZETTSÉG  | TUDOMÁNYOS KUTATÁS<br>(félévkenként min. 12 kredit) | ÓRATARTÁS<br>(4 óránként 1 kredit, max. 10 kredit szerzhető így, nem kötelező) | DISSZERTÁCIÓS KUTATÓMUNKA<br>(az értekezéssel való haladás) |
|-----------------------------|------------|---|---|--|---|
| KÉPZÉSI ÉS KUTATÁSI SZAKASZ | 1.         | A hadtudomány alapjai<br>K* = 3 kr.   | Tudományos kutatás I.                               | -  | -   |
|                             |            | A hadtudomány klasszikusai I.<br>K = 3 kr.  |   |  |   |
|                             |            | A védelem társadalomtudományi kérdései<br>K = 3 kr.   |   |  |   |
|                             |            | A tudományos kutatás alapjai I.<br>Gyj = 2 kr.  |   |  |   |
|                             |            | <b>Szabadon választandó kutatói szeminárium<br/>(bármelyik kutatási területről választható)<br/>K = 2 kr.</b> |   |  |   |
|                             | 2.         | Biztonságpolitika – katonai biztonság<br>K = 3 kr.  | Tudományos kutatás II.                              | Oktatás I.   | -   |
|                             |            | A tudományos kutatás alapjai II.<br>Gyj = 2 kr.   |   |  |   |
|                             |            | Hadművészet elmélete I. (szárazföld)<br>K = 3 kr.   |   |  |   |
|                             |            | A hadtudomány klasszikusai II.<br>K = 3 kr.   |   |  |   |
|                             |            | <b>Szabadon választandó kutatói szeminárium<br/>(bármelyik kutatási területről választhat)<br/>K = 2 kr.</b>  |   |  |   |
|                             | 3.         | Katonai logisztika és egészségügy<br>Gyj = 2 kr.  | Tudományos kutatás III.                             | Oktatás II.  | -   |
|                             |            | Védelemi igazgatás<br>Gyj = 2 kr.   |   |  |   |
|                             |            | A magyar hadtudomány története K= 3 kr.   |   |  |   |
|                             |            | Hadművészet elmélete II. K (légierő)= 2 kr  |   |  |   |
|                             |            | <b>Szabadon választandó kutatói szeminárium<br/>(saját kutatási területéről)<br/>Gyj = 2 kr.</b>              |   |  |   |
|                             | 4.         | Információs műveletek<br>Gyj = 2 kr.  | Tudományos kutatás IV.                              | Oktatás III.   | -   |

<sup>1</sup> Módosítva a 128/2018. (VI. 19.) szenátusi határozat alapján



|  |       |   |                                       |  |   |
|--|-------|---|---------------------------------------|--|---|
|  |       | Háború és etika Gyj= 2 kr   |                                       |  |   |
|  |       | Nemzetbiztonság<br>Gyj = 2 kr.  |                                       |  |   |
|  |       | Szabadon választandó kutatói<br>szeminárium<br>(saját kutatási területről)<br>Gyj = 2 kr. |                                       |  |   |
|  |       | Kutatási műhelyszeminárium<br>(komplex vizsgára felkészítés)<br>Gyj = 2 kr.               |                                       |  |   |
|  | ÖSSZ. | 50 kredit   | 70 kredit                             |  | -   |
|  |       | 120 kredit  |                                       |  |   |
| <b>KOMPLEX VIZSGA = írásbeli anyag benyújtásával 20 kredit elszámolható az 5. félévben</b> |       |   |                                       |  |   |
| <b>KUTATÁSI ÉS DISSZERTÁCIÓS SZAKASZ</b>   | 5.    | -<br>(20 kredit komplex vizsga)   | Tudományos<br>kutatás V.<br>20 kr     | Oktatás IV.                              | Disszertációs<br>kutatómunka I.<br>5 kr.      |
|  | 6.    | -   | Tudományos<br>kutatás VI.<br>20 kr.   | Oktatás V.                               | Disszertációs<br>kutatómunka<br>II.<br>5 kr.  |
|  | 7.    | -   | Tudományos<br>kutatás VII.<br>20 kr.  | Oktatás VI.                              | Disszertációs<br>kutatómunka<br>III.<br>5 kr. |
|  | 8.    | -   | Tudományos<br>kutatás VIII.<br>20 kr. | Oktatás VII.                             | Disszertációs<br>kutatómunka<br>IV.<br>5 kr.  |
|  |       | -<br>20 kr  | 70 kredit                             | max. 10 kredit<br>(nyolc félév<br>alatt) | 20 kredit                                     |
|  | ÖSSZ. | Összesen: 240 kredit  |                                       |  |   |



MINTATANTERV<sup>2</sup>

| Szem.                           | Tanulmányi kötelezettség                    |     |            |    |     | Tudományos kutatás             |             | Óratartás<br>kr.<br>(nem kötelező) |
|---------------------------------|---|-----|------------|----|-----|--------------------------------|-------------|------------------------------------|
|                                 | Tantárgy                                    | Kr. | Kontaktóra |    | Sz. | Tantárgy                       | Min.<br>kr. |                                    |
|                                 |   |     | N          | L  |     |                                |             |                                    |
| 1.                              | A hadtudomány alapjai                       | 3   | 30         | 10 | K   | Tudományos kutatás I.          | min.<br>12  | -                                  |
|                                 | A hadtudomány klasszikusai I.               | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | A védelem társadalomtudományi kérdései      | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | A tudományos kutatás alapjai I.             | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | Szabadon választható kutatói szeminárium    | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
| 2.                              | Biztonságpolitika-katonai biztonság         | 3   | 30         | 10 | K   | Tudományos kutatás II.         | min.<br>12  |                                    |
|                                 | Tudományos kutatás alapjai II.              | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | A hadtudomány klasszikusai II.              | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | Hadművészet elmélete I.(szárazföld)         | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | Szabadon választható kutatói szeminárium    | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
| 3.                              | Katonai logisztika és egészségügy           | 2   | 20         | 6  | GY  | Tudományos kutatás III.        | min.<br>12  |                                    |
|                                 | Védelmi igazgatás                           | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | A magyar hadtudomány története              | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | Hadművészet elmélete II. (légierő)          | 3   | 30         | 10 | K   |                                |             |                                    |
|                                 | Szabadon választható kutatói szeminárium    | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
| 4.                              | Információs műveletek                       | 2   | 20         | 6  | GY  | Tudományos kutatás IV.         | min.<br>12  |                                    |
|                                 | Háború és etika                             | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | Nemzetbiztonság                             | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | Nagyhatalmak fegyveres erői és alkalmazásuk | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | Kutatási műhelyszeminárium                  | 2   | 20         | 10 | GY  |                                |             |                                    |
|                                 | Szabadon választható kutatói szeminárium    | 2   | 20         | 6  | GY  |                                |             |                                    |
| <b>KOMPLEX VIZSGA=20 kredit</b> |   |     |            |    |     |                                |             |                                    |
| 5.                              | Kutatási és disszertációs szakasz           |     |            |    |     | Disszertációs kutatómunka I.   | 5           |                                    |
| 6.                              |   |     |            |    |     | Tudományos kutatás V.          | min.<br>16  |                                    |
|                                 |   |     |            |    |     | Disszertációs kutatómunka II.  | 5           |                                    |
| 7.                              |   |     |            |    |     | Tudományos kutatás VI.         | min.<br>16  |                                    |
|                                 |   |     |            |    |     | Disszertációs kutatómunka III: | 5           |                                    |
|                                 |   |     |            |    |     | Tudományos kutatás VII.        | min.<br>16  |                                    |

<sup>2</sup> Módosítva a 128/2018. (VI. 19.) szenátusi határozat alapján



|          |  |  |  |          |                                  |            |   |                    |                |
|----------|--|--|--|----------|----------------------------------|------------|---|--------------------|----------------|
| 8.       |  |  |  |          | Disszertációs<br>kutatómunka IV. | 5          |   |                    |                |
|          |  |  |  |          | Tudományos kutatás<br>VIII.      | min.<br>16 |   |                    |                |
| Összesen |  |  |  | 50<br>kr | 460<br>óra                       | 144<br>óra | Tud. kut: = <b>140 kredit</b><br>Dissz. kut. = <b>20 kredit</b><br>Komplex = <b>20 kredit</b> | min.<br><b>160</b> | max. <b>10</b> |





**A KÉPZÉS TANTÁRGYAI<sup>3</sup>**  
(Kötelező tantárgyak)

| Kódszám   | A tantárgy megnevezése                                       | Kontakt óraszám  |          | Kredit-<br>érték |
|---|--|--|----------|------------------|
|   |  | Nappali  | Levelező |                  |
| <b>KÖTELEZŐ TANTÁRGYAK</b>  |  |  |          |                  |
| HHDIDAL01   | A hadtudomány alapjai  | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL16   | A hadtudomány klasszikusai I.                                | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL17   | A védelem társadalomtudományi kérdései                       | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL15   | A tudományos kutatás alapjai I.                              | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL   | A tudományos kutatás alapjai II.                             | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL04   | Biztonságpolitika – katonai biztonság                        | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL22   | Hadművészet elmélete I. (szárazföld)                         | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL23   | Hadművészet elmélete II. (légiere)                           | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL24   | A hadtudomány klasszikusai II.                               | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL27   | Katonai logisztika és egészségügy                            | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL21   | Védelmi igazgatás  | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL30   | A magyar hadtudomány története                               | 30   | 10       | 3                |
| HHDIDAL09   | Információs műveletek  | 20   | 10       | 2                |
| HHDIDAL25   | Nemzetbiztonság  | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL32   | Háború és etika  | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL33   | Nagyhatalmak fegyveres erői és alkalmazásuk                  | 20   | 6        | 2                |
| HHDIDAL26   | Kutatási műhelyszeminárium                                   | 20   | 6        | 2                |
|   | Szabadon választható kutatói szeminárium (minden félévben=4) | 20   | 6        | 2                |
| <b>Témavezető által értékelt tantárgyak minden félévben</b><br>(publikáció és egyéb tudományos tevékenység elszámolása) |  |  |          |                  |
| HHDID0510   | Tudományos kutatás I.  | <i>(kreditértékeket lásd az 1. sz. mellékletben)</i><br>össz: 140 kredit |          |                  |
| HHDID0520   | Tudományos kutatás II.                                       |  |          |                  |
| HHDID0530   | Tudományos kutatás III.                                      |  |          |                  |
| HHDID0540   | Tudományos kutatás IV.                                       |  |          |                  |
| HHDID0550   | Tudományos kutatás V.  |  |          |                  |
| HHDID0560   | Tudományos kutatás VI.                                       |  |          |                  |
| HHDID0570   | Tudományos kutatás VII.                                      |  |          |                  |
| HHDID0580   | Tudományos kutatás VIII.                                     |  |          |                  |
| <b>Tanszékvezető által értékelt óratarítás</b>  |  |  |          |                  |
| HHDID0511   | Oktatás I.   | 4 tanóra = 1 kredit (max. 10. kredit)                                    |          |                  |
| HHDID0521   | Oktatás II.  |  |          |                  |
| HHDID0531   | Oktatás III.   |  |          |                  |
| HHDID0541   | Oktatás IV.  |  |          |                  |
| HHDID0551   | Oktatás V.   |  |          |                  |
| HHDID0561   | Oktatás VI.  |  |          |                  |
| HHDID0581   | Oktatás VIII.  |  |          |                  |
| <b>Kutatási terület vezetője által értékelt tárgyak</b>   |  |  |          |                  |
| HHDIDAL26   | Kutatási műhelyszeminárium                                   | 2 kredit   |          |                  |
| HHDID0610   | Disszertációs kutatómunka I.                                 | 5 kredit   |          |                  |
| HHDID0620   | Disszertációs kutatómunka II.                                | 5 kredit   |          |                  |
| HHDID0630   | Disszertációs kutatómunka III.                               | 5 kredit   |          |                  |
| HHDID0640   | Disszertációs kutatómunka IV.                                | 5 kredit   |          |                  |
| <b>KOMPLEX VIZSGA</b>   |  | <b>20 KREDIT</b>   |          |                  |

<sup>3</sup> Módosítva a 128/2018. (VI. 19.) szenátusi határozat alapján



## VÁLASZTHATÓ TANTÁRGYAK KUTATÁSI TERÜLETENKÉNT

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése  | Tantárgyfelelős neve      |
|-------------------------------------|---|---------------------------|
| 1.                                  | <b>BIZTONSÁGI TANULMÁNYOK KUTATÁSI TERÜLET</b><br>Vezetője: Prof. Dr. Szenes Zoltán egyetemi tanár, CSc |                           |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |   |                           |
| HHDID1KO01                          | Biztonságelméletek*   | Prof. Dr. Szenes Zoltán   |
| HHDID1KO01A                         | Security Theories   |                           |
| HHDID1KO04                          | Biztonsági kihívások*   | Dr. Kaiser Ferenc         |
| HHDID1KO04A                         | Security Challenges   |                           |
| HHDID1KO05                          | Regionális biztonság (Közél-Kelet)*   | Dr. N. Rózsa Erzsébet     |
| HHDID1KO05A                         | Regional Security (Middle East)   |                           |
| HHDID1KO06                          | Regionális biztonság (Nyugat-Balkán, Kelet-Közép Európa)*   | Dr. Tálás Péter           |
| HHDID1KO06A                         | Regional Security (West-Balkan, Central - Eastern Europe)   |                           |
| HHDID1KO07                          | Regionális biztonság (Afrika)*  | Dr. Marsai Viktor         |
| HHDID1KO07A                         | Regional Security (Africa)  |                           |
| HHDID1KO10                          | Regionális biztonság (Latin-Amerika)*   | Dr. Szenté-Varga Mónika   |
| HHDID1KO10A                         | Regional Security (Latin-America)   |                           |
| HHDID1KO09                          | Nemzetközi biztonsági szervezetek*  | Dr. habil. Molnár Anna    |
| HHDID1KO09A                         | International Security Institutions   |                           |
| HHDID1KO11                          | Békeszerződések és Európa biztonsága*   | Prof. Dr. Fülöp Mihály    |
| HHDID1KO11A                         | Peace Treaties and Security of Europe   |                           |
| HHDID1KO12                          | Stratégiai kommunikáció és biztonság*   | Dr. Németh József Lajos   |
| HHDID1KO12A                         | Strategic Communication and Security  |                           |
| HHDID1K003                          | Konfliktus- és válságkezelés  | Prof. Dr. Gyarmati István |
| HHDID1K003A                         | Conflict Resolution and Crises Management   |                           |
| HHDID1KSZ01                         | Terrorizmus és biztonság*   | Prof. Dr. Tálás Péter     |
| HHDID1KSZ01A                        | Terrorism and Security  |                           |
| HHDID1KSZ02                         | Proliferáció és biztonság*  | Dr. N. Rózsa Erzsébet     |
| HHDID1KSZ02A                        | Proliferation and Security  |                           |
| HHDID1KSZ03                         | Védelmi tanulmányok*  | Prof. Dr. Szenes Zoltán   |
| HHDID1KSZ03A                        | Defence Studies   |                           |
| HHDID1KSZ04                         | NATO tanulmányok*   | Prof. Dr. Szenes Zoltán   |
| HHDID1KSZ04A                        | NATO Studies  |                           |
| HHDID1KSZ14                         | Magyar kül- és biztonságpolitika (1990-)*   | Prof. Dr. Gazdag Ferenc   |
| HHDID1KSZ14A                        | Hungarian Foreign and Security Policy (1990-)   |                           |
| HHDID1KSZ08                         | Stratégia és stratégiai menedzsment*  | Prof. Dr. Barakonyi       |
| HHDID1KSZ08A                        | Strategy and Strategic Management   |                           |



|              |   |                      |
|--------------|---|----------------------|
|              |   | Károly               |
| HHDID1KSZ09  | EU közös biztonság- és védelempolitika*                     | Dr. habil.           |
| HHDID1KSZ09A | EU Common Security and Defence policy                       | Molnár Anna          |
| HHDID1KSZ10  | A nemzetközi intézmények és az európai biztonság*           | Dr. Remek            |
| HHDID1KSZ10A | International Institutions and European Security            | Éva                  |
| HHDID1KSZ15  | Gazdasági biztonság*  | Prof. Dr.            |
| HHDID1KSZ15A | Economic Security   | Csath<br>Magdolna    |
| HHDID1KSZ12  | Az Egyesült Államok biztonság- és védelempolitikája*        | Dr. Kaiser           |
| HHDID1KSZ12A | Security and Defence Policy of the United States            | Ferenc               |
| HHDID1KSZ13  | Oroszország biztonság- és védelempolitikája*                | Prof. Dr.            |
| HHDID1KSZ13A | Security and Defence Policy of Russia                       | Nagy László          |
| HHDID1KSZ14  | Regionális biztonság- Közép Ázsia                           | Dr. Wagner           |
| HHDID1KSZ14A | Regional Security – Central Asia                            | Péter                |
| HHDID1KSZ17  | Németország kül- és biztonságpolitikája (1990-)*            | Dr. Hettyey          |
| HHDID1KSZ17A | The German Foreign and Security policy (1990-)              | András               |
| HHDID1KSZ16  | Regionális biztonság – Baltikum és Skandinávia              | Dr. Márton           |
| HHDID1KSZ16A | Regional Security – Baltics and Scandinavia                 | Andrea               |
| HHDID2KSZ01  | Bibó István nemzeti-etnikai konfliktuselméleteinek elemzése | Dr. Bódi<br>Stefánia |
| HHDID1KSZ18  | Energia- és környezeti biztonság                            | Dr. Hetesi           |
| HHDID1KSZ18A | Energy and Environmental Security                           | Zsolt                |

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése   | Tantárgyfelelős neve        |
|-------------------------------------|--|-----------------------------|
| 2.                                  | <b>A VÉDELEM TÁRSADALOMTUDOMÁNYI KÉRDÉSEI<br/>KUTATÁSI TERÜLET</b><br>Vezetője: Dr. habil. Szelei Ildikó alezredes, egyetemi docens, PhD |                             |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |  |                             |
| HHDID2KO01                          | Az alkotmányosság érvényesülése a honvédelmi és a rendvédelmi szerveknél   | Dr. Bódi Stefánia           |
| HHDID2KO05                          | A felnőttoktatás pedagógiai kérdései   | Dr. habil. Szelei<br>Ildikó |
| HHDID2KO06                          | Az interkulturális nevelés kihívásai a XXI. században  | Dr. habil. Szelei<br>Ildikó |
| HHDID2KO09                          | Speciális katonai értékek és a katonai felkészítés oktatás-módszertana   | Prof. Dr. Harai Dénes       |
| HHDID2KO11                          | Az erőszak, a háború és a béke elméleti kérdései   | Dr. Törő Lajos              |



|             |   |                                 |
|-------------|---|---------------------------------|
| HHDID2KO14  | Alkalmazott katonapszichológia  | Prof. Dr. Bolgár Judit          |
| HHDID2KO15  | Különleges helyzetek lélektani kérdései   | Prof. Dr. Bolgár Judit          |
| HHDID2KO17  | Humán erőforrás tervezés és fejlesztés  | Prof. Dr. Kiss Zoltán<br>László |
| HHDID2KO18  | Teljesítményértékelés,<br>teljesítménymenedzsment   | Prof. Dr. Kiss Zoltán<br>László |
| HHDID2KO19  | Változások vezetése, kezelése a közszférában  | Dr. habil. Krizbai<br>János     |
| HHDID2KO20  | HR (humán erőforrás) kontrolling  | Dr. habil. Krizbai<br>János     |
| HHDID2KO21  | Paradigmaváltás a közszoigálati személyügyi<br>tevékenységben (életpálya - tervezés,<br>mobilitás)                                  | Dr. Hegedús Henrik              |
| HHDID2KO22  | Vallási szélsőségek lélektana, kialakulása és<br>tevékenysége a nyugati demokratikus<br>társadalmakban*                             | Dr. Ujházi Lóránd               |
| HHDID2KO22A | Psychology of Religious Extremism, its<br>Formation and Activities in Western<br>Democratic Societies                               |                                 |
| HHDID2KO23  | A vatikáni diplomácia a válság területeken élő<br>keresztény védelme érdekében*   | Dr. Ujházi Lóránd               |
| HHDID2KO23A | The Vatican's Diplomacy for the Protection of<br>the Christians Living in Crisis Zones  |                                 |
| HHDID2KO24  | Normasértő cselekmények szervezeti<br>környezetben, különös tekintettel a fegyveres<br>és rendvédelmi szervezetek állománya körében | Dr. Kanyó Mária                 |
| HHDID2KO25  | Társadalmi és szervezeti mobilitás  | Dr. Kanyó Mária                 |
| HHDID2KO30  | A válságreagáló műveletek vezetési<br>vonatkozásai*   | Dr. Ujházy László               |
| HHDID2KO30A | The Leadership Aspects of Crisis Response<br>Operations   |                                 |
| HHDID2KO33  | A háború filozófiája  | Dr. Boda Mihály                 |
| HHDID2KO35  | Hivatásrendi etika  | Dr. Boda Mihály                 |
| HHDID2KSZ02 | Különleges jogrend  | Dr. Bódi Stefánia               |
| HHDID2KSZ35 | Etika a közszoigálatban   | Dr. Boda Mihály                 |
| HHDID2KSZ36 | Filozófia a közszoigálatban   | Dr. Boda Mihály                 |
| HHDID2KSZ37 | Military Ethics   | Dr. Boda Mihály                 |
| HHDID2KSZ05 | Katonai hivatás – tisztii értékrend   | Dr. Törő Lajos                  |
| HHDID2KSZ06 | A katonai pályaszocializáció pszichológiai<br>kérdései  | Prof. Dr. Bolgár Judit          |
| HHDID2KSZ07 | Pszichikai alapú kiválasztás, felkészítés,<br>értékelés   | Prof. Dr. Bolgár Judit          |
| HHDID2KSZ08 | Válságreagáló műveletek alkalmazott<br>társadalomtudományi aspektusai   | Prof. Dr. Kiss Zoltán<br>László |



|              |  |                              |
|--------------|--|------------------------------|
| HHDID2KSZ09  | A szervezeti kultúraváltások jellemzői a NATO- és EU-tagországok védelmi szektoraiban                      | Prof. Dr. Kiss Zoltán László |
| HHDID2KSZ10  | Emberi kapcsolatok, humán gondoskodás a bürokratikus szervezetekben  | Dr. habil. Krizbai János     |
| HHDID2KSZ11  | Rekonverzió, pályamódosítások kezelése a közszférában  | Dr. habil. Krizbai János     |
| HHDID2KSZ12  | Vallási szélsőségek lélektana, kialakulása és tevékenysége a nyugati demokratikus társadalmakban*          | Dr. Ujházi Lóránd            |
| HHDID2KSZ12A | Psychology of Religious Extremism, its Formation and Activities in Western Democratic Societies            |                              |
| HHDID2KSZ14  | A keresztények biztonsági helyzete válságterületeken*  | Dr. Ujházi Lóránd            |
| HHDID2KSZ14A | The Security Situation of Christians in Crisis Areas   |                              |
| HHDID2KSZ15  | A korrupció szociológiai vetületei a haderőkben  | Dr. Kanyó Mária              |
| HHDID2KSZ34  | Szervezeti szerepek és szerepkonfliktusok  | Dr. Kanyó Mária              |
| HHDID2KSZ17  | Összehasonlító pedagógia (oktatási-képzési rendszerek összehasonlítása hazánk és az EU katonai képzésében) | Dr. habil. Szelei Ildikó     |
| HHDID2KSZ18  | Katonapedagógia  | Dr. habil. Szelei Ildikó     |
| HHDID2KSZ29  | A nemzetközi egyházi szervezetek és a humanitárius szervezetek szerepe a békeműveletekben                  | Dr. Fischl Vilmos            |
| HHDID2KSZ30  | A Magyar Honvédség külső és belső kommunikációja, kríziskommunikáció                                       | Dr. Resperger-Túri Viktória  |
| HHDID2KSZ31  | Propagandaelemzés  | Jakusné dr. Harnos Éva       |
| HHDID2KSZ32  | A haderő egészségvédelmének aktuális kérdései  | Dr. Sótér Andrea             |
| HHDID2KSZ33  | A haderő és a társadalom kapcsolatának komplex megközelítése a hidegháború után                            | Dr. Molnár Ferenc            |

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése  | Tantárgyfelelős neve |
|-------------------------------------|---|----------------------|
| 3.                                  | <b>A HADTUDOMÁNY ÁLTALÁNOS ELMÉLETE KUTATÁSI TERÜLET</b><br>Vezetője: Dr. Forgács Balázs százados, egyetemi docens, PhD |                      |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |   |                      |



|              |  |                             |
|--------------|--|-----------------------------|
| HHDID3KO01   | Aszimmetrikus hadviselés és terrorizmus jellemzői a XXI. században   | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID3KO02   | Kihívások, kockázatok és fenyegetések, ill. kezelésük  | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID3KO04   | Műveleti környezet*  | Dr. Boldizsár Gábor         |
| HHDID3KO04A  | Operational Environment  |                             |
| HHDID3KO05   | Civil katonai interakció*  | Dr. Boldizsár Gábor         |
| HHDID3KO05A  | Civil Military Interaction   |                             |
| HHDID3KO06   | Aszimmetrikus hadviselés 1.  | Dr. Somkuti Bálint          |
| HHDID3KO07   | Aszimmetrikus hadviselés 2.  | Dr. Kiss Álmos Péter        |
| HHDID3KO08   | Az Egyesült Államok nemzetbiztonsági stratégiája és védelempolitikája és ennek hatása a haderőfejlesztésre | Dr. Kaiser Ferenc           |
| HHDID3KO09   | A tengeri hadászat fejlődéstörténete, elmélet és gyakorlat   | Dr. Kaiser Ferenc           |
| HHDID3KO11   | A katonai műveletek megvívásának elmélete és gyakorlata  | Prof. Dr. Szternák György   |
| HHDID3KO14   | Békeműveletek az afrikai kontinensen   | Dr. Besenyő János           |
| HHDID3KO15   | A felkelők elleni műveletek elmélete I.*   | Dr. habil. Jobbágy Zoltán   |
| HHDID3KO15A  | Theory of Counterinsurgency I.   |                             |
| HHDID3KO17   | Magyarország hadtörténeti földrajza  | Dr. Nagy Miklós Mihály      |
| HHDID3KO18   | A modern hadviselés. Tudomány és/vagy művészet?  | Dr. habil. Gőcze István     |
| HHDID3KO19   | A felkelések elmélete  | Dr. Forgács Balázs          |
| HHDID3KO20   | A hadtudomány fejlődésének lehetséges irányai, válaszok a globális kihívásokra                             | Dr. habil. Gőcze István     |
| HHDID3KO21   | A katonai stratégiai gondolkodás   | Dr. habil. Gőcze István     |
| HHDID3KSZ01  | Aszimmetrikus hadviselés és terrorizmus jellemzői a XXI. században   | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID3KSZ02  | Kihívások, kockázatok és fenyegetések, ill. kezelésük  | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID3KSZ04  | A jövő konfliktusainak társadalmi okai és kezelésük, különös tekintettel a haderő alkalmazására*           | Dr. Boldizsár Gábor         |
| HHDID3KSZ04A | The Causes and Treatment of Future Social Conflicts, Particularly the Use of Military Force                |                             |
| HHDID3KSZ05  | A vezetés-irányítás sajátosságai napjaink katonai műveleteiben*  | Dr. Boldizsár Gábor         |
| HHDID3KSZ05A | The Specifics of Command and Control in Today's Military Operations  |                             |
| HHDID3KSZ06  | A tengeri hadászat elméleti alapjai  | Dr. Kaiser Ferenc           |





|             |   |                         |
|-------------|---|-------------------------|
| HHDID3KSZ07 | A hadtudomány fejlődésének lehetséges irányai, válaszok a globális kihívásokra                  | Dr. habil. Gőcze István |
| HHDID3KSZ08 | A hadikultúrák fejlődése, jellemzőik, művelőik és megjelenésük a korszerű fegyveres küzdelemben | Dr. Forgács Balázs      |
| HHDID3KSZ14 | A hadtudomány rendszertana és kutatómódszertana   | Dr. habil. Gőcze István |
| HHDID3KSZ10 | Korszerű lövészfegyverek és harceljárások   | Dr. Regényi Kund        |
| HHDID3KSZ12 | Az afrikai folyamatok hatása Európa biztonsági dimenzióira                                      | Dr. Besenyő János       |
| HHDID3KSZ13 | Magyar hadiutazók és országképek  | Dr. Nagy Miklós Mihály  |

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése   | Tantárgyfelelős neve      |
|-------------------------------------|--|---------------------------|
| 4.                                  | <b>HADMŰVÉSZET ELMÉLETE KUTATÁSI TERÜLET</b><br>Vezetője: Prof. Dr. Krajnc Zoltán egyetemi tanár |                           |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |  |                           |
| HHDID5KO01                          | Egyetemes hadművészet és hadtörténet   | Prof. Dr. Csikány Tamás   |
| HHDID5KO02                          | Magyar hadművészet a XIX. században  | Prof. Dr. Csikány Tamás   |
| HHDID3KO16                          | A szövetséges összhaderőnemi műveletek elmélete*   | Dr. habil. Jobbágy Zoltán |
| HHDID3KO16A                         | Theory of Allied Joint Operations  |                           |
| HHDID5KO05                          | A magyar légiereő története a kezdetektől  | Prof. Dr. M. Szabó Miklós |
| HHDID5KO06                          | Egyetemes hadművészet és hadtörténet a XX. században   | Dr. Horváth Csaba         |
| HHDID5KO07                          | Magyar hadművészet és hadtörténet a XX. században  | Dr. Horváth Csaba         |
| HHDID5KO29                          | A műszaki támogatás időszzerű kérdései*  | Dr. habil. Horváth Tibor  |
| HHDID5KO29A                         | Challenges of engineer support in the 21 <sup>st</sup> century                                   |                           |
| HHDID5KO30                          | Védett létesítmények*  | Dr. habil. Horváth Tibor  |
| HHDID5KO30A                         | Desing and Analysis of Hardened Facilities   |                           |
| HHDID5KO08                          | A magyar katonapolitika a XX. században  | Dr. Kaló József           |
| HHDID5KO09                          | A hadművészet története az első világháborútól a hidegháború végéig                              | Dr. Kaló József           |
| HHDID5KO10                          | Tengeri haderők és tengeri hadműveletek története  | Dr. Kaiser Ferenc         |
| HHDID5KO31                          | A tűzérsegi támogatás elmélete és gyakorlata   | Dr. Szabó Tibor           |
| HHDID5KO14                          | A katonaföldrajzi támogatás elmélete*  | Siposné Prof. Dr.         |



|             |  |                                     |
|-------------|--|-------------------------------------|
| HHDID5KO14A | The Theory and Basics of Military Geographic Support   | Kecskeméthy Klára                   |
| HHDID5KO15  | A geoinformációs támogatás elmélete*   | Siposné Prof. Dr. Kecskeméthy Klára |
| HHDID5KO15A | The Theory and Basics of Geospatial Support  |                                     |
| HHDID5KO16  | A földi telepítésű légvédelem elmélete és gyakorlata   | Prof. Dr. Krajnc Zoltán             |
| HHDID5KO17  | Légi műveletek elmélete és gyakorlata*   | Prof. Dr. Krajnc Zoltán             |
| HHDID5KO17A | Theory and Practice of Air Operations  |                                     |
| HHDID5KO18  | A NATO a hidegháborúban és a hidegháború időszakának után  | Dr. Nagy László                     |
| HHDID5KO20  | A katonai táborok fizikai védelmével kapcsolatos műszaki feladatok                                     | Dr. Kovács Tibor                    |
| HHDID5KO21  | A „Force Protection”, mint a csapatok védelme érdekében kidolgozott komplex rendszabályok rendszere    | Dr. Kovács Tibor                    |
| HHDID5KO22  | Oroszország katonai stratégiája, a föderáció katonapolitikája, katonai stratégiái, háborúi és hadereje | Dr. Deák János                      |
| HHDID5KO23  | Robbanóanyagok / robbanó harcanyagok alkalmazása, hatása, hatékonysága                                 | Dr. Molnár László                   |
| HHDID5KO24  | A műszaki támogatás általános elmélete és gyakorlata   | Dr. Kovács Zoltán                   |
| HHDID5KO25  | A csapatok ABV-védelmének elmélete   | Dr. Berek Tamás                     |
| HHDID5KO26  | ABV-felmérés a Magyar Honvédségben   | Dr. Berek Tamás                     |
| HHDID5KO27  | ABV-mentesítés eljárásai   | Prof. dr.Földi László               |
| HHDID5KO28  | Korunk fegyveres konfliktusainak jellemzői   | Dr. Németh József Lajos             |
| HHDID5KSZ01 | A magyar katonai felső vezetés 1848-1990   | Prof. Dr. Csikány Tamás             |
| HHDID5KSZ02 | Táborkari munka az 1848/49-es magyar szabadságharcban  | Prof. Dr. Csikány Tamás             |
| HHDID5KSZ03 | A magyar katonai gondolkodás története   | Prof. Dr. M. Szabó Miklós           |
| HHDID5KSZ04 | A magyar tiszti értékrend kialakulása és a tisztképzés története 1914-től napjainkig                   | Prof. Dr. M. Szabó Miklós           |
| HHDID5KSZ05 | Magyar tiszti értékrend és a tisztképzés története   | Prof. Dr. Csikány Tamás             |
| HHDID5KSZ06 | A hidegháború korszakának egyetemes hadtörténete   | Dr. Kaiser Ferenc                   |
| HHDID5KSZ07 | A katonai igazságszolgáltatás története  | Dr. Kaló József                     |





|              |  |                                     |
|--------------|--|-------------------------------------|
| HHDID5KSZ08  | A magyar haderő központi szervei kialakulásuktól napjainkig  | Dr. Kaló József                     |
| HHDID5KSZ09  | A NATO számára stratégiai fontosságú régiók védelemföldrajzi értékelése*   | Siposné Prof. Dr. Kecskeméthy Klára |
| HHDID5KSZ09A | Defence Geographical Assessment of Strategically Important Regions to NATO   |                                     |
| HHDID5KSZ10  | Válságövezetek biztonságföldrajzi értékelése*  | Siposné Dr. Kecskeméthy Klára       |
| HHDID5KSZ10A | Security Geography Assessment of Crises Regions  |                                     |
| HHDID5KSZ11  | Haderőnemek, fegyvernemek és szakcsapatok a XX. század háborúiban  | Dr. Horváth Csaba                   |
| HHDID5KSZ12  | A Magyar Királyi Honvédség 1919-1945 között  | Dr. Horváth Csaba                   |
| HHDID5KSZ14  | Magyarország nemzeti katonai stratégiájának aktuális kérdései  | Dr. Deák János                      |
| HHDID5KSZ15  | A tüzérségi tüzerszközök és lőszer fejlesztési tendenciái és lehetőségei   | Dr. Szabó Tibor                     |
| HHDID5KSZ16  | Korszerű műszaki technikai eszközök és harcanyagok   | Dr. Kovács Zoltán                   |
| HHDID5KSZ30  | A katonai műveletek műszaki támogatása   | Dr. Kovács Zoltán                   |
| HHDID5KSZ18  | A „Force Protection” (FP) feladatok végrehajtásának újszerű műszaki felszerelése, azok alkalmazásának elvei, lehetőségei | Dr. Kovács Tibor                    |
| HHDID5KSZ20  | A katonaföldrajzi értékelések szükségessége, tartalma, elkészítésük módszerei  | Dr. habil. Gócze István             |
| HHDID5KSZ22  | A csapatok összhaderőnemi alkalmazásának időszerű kérdései*  | Prof. Dr. Krajnc Zoltán             |
| HHDID5KSZ22A | Current Questions of Employment of Joint Forces  |                                     |
| HHDID5KSZ23  | A légi erő-csapatok alkalmazásának időszerű kérdései*  | Prof. Dr. Krajnc Zoltán             |
| HHDID5KSZ23A | Current Questions of Employment of Air Power   |                                     |
| HHDID5KSZ24  | ABV-felderítés eszközei a Magyar Honvédségben  | Prof. dr. Földi László              |
| HHDID5KSZ25  | Egyéni és kollektív AB-védelem   | Prof. dr. Földi László              |
| HHDID5KSZ26  | Csapatok ABV-felkészítése  | Dr. Berek Tamás                     |
| HHDID5KSZ27  | ABV-fegyverek és veszélyes ipari anyagok   | Dr. Berek Tamás                     |
| HHDID5KSZ28  | A ruházat és a hőmérsékleti stressz szerepe a Magyar Királyi Honvédség katonái között a II. világháborúban               | Dr. Révai Tamás                     |
| HHDID5KSZ29  | A szövetséges szárazföldi műveletek elmélete*  | Dr. habil. Jobbágy Zoltán           |
| HHDID5KSZ29A | Theory of Allied Land Operations   |                                     |



| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése   | Tantárgyfelelős neve       |
|-------------------------------------|--|----------------------------|
| 5.                                  | <b>VÉDELMI LOGISZTIKA, GAZDASÁG ÉS VÉDELMI<br/>IGAZGATÁS KUTATÁSI TERÜLET</b><br>Vezetője: Dr. habil. Gyarmati József egyetemi docens, PhD |                            |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |  |                            |
| HHDID6KO01                          | Védelemgazdaságtan   | Dr. Király László          |
| HHDID6KO03                          | Honvéd-egészségügyi ismeretek  | Dr. Kóródi Gyula           |
| HHDID6KO04                          | Katasztrófa-egészségügy  | Dr. Kóródi Gyula           |
| HHDID6KO08                          | Kontraktor logisztika  | Dr. Lakatos Péter          |
| HHDID6KO09                          | Katonai logisztikai támogatás doktrinális kérdései   | Dr. habil. Horváth Attila  |
| HHDID6KO10                          | Az aszimmetrikus hadviselés és a terrorizmus közlekedési és logisztikai aspektusai   | Dr. habil. Horváth Attila  |
| HHDID6KO12                          | Műveleti feladatok közlekedési támogatásának megszervezése   | Dr. Szászi Gábor           |
| HHDID6KO13                          | Egészségügyi biztosítás, támogatás elmélete és gyakorlata  | Dr. Svéd László            |
| HHDID6KO14                          | Több szempontú döntési modellek és azok alkalmazása  | Dr. habil. Gyarmati József |
| HHDID6KO15                          | Katonai műveletek logisztikai támogatása   | Dr. Pohl Árpád             |
| HHDID6KO16                          | A multinacionális expedíciós műveletek egészségügyi biztosítási gyakorlata   | Dr. Pellek Sándor          |
| HHDID4KO01                          | Hazánk egységes védelmi rendszere és annak komplexitása, tartalmának újszerű értelmezése   | Dr. Hornyacsek Júlia       |
| HHDID4KO02                          | A védelmi szervek, szervezetek helye, rendeltetése és feladatai a védelmi igazgatás rendszerében   | Dr. Hornyacsek Júlia       |
| HHDID4KO03                          | A közigazgatás és a védelmi igazgatás kapcsolatrendszere   | Dr. habil. Lakatos László  |
| HHDID4KO04                          | Köz- és védelmi igazgatástan   | Dr. habil. Lakatos László  |
| HHDID4KO05                          | A polgármesterek és az önkormányzatok védelmi igazgatási feladatai, a végrehajtás újszerű értelmezése                                      | Dr. Tóth Rudolf            |
| HHDID4KO06                          | A NATO polgári veszélyhelyzeti tervezés*   | Dr. Ujházy László          |
| HHDID4KO06A                         | NATO Civil Emergency Planning  |                            |
| HHDID4KO07                          | Közlekedésigazgatási feladatok sajátosságai a védelmi igazgatás rendszerében   | Dr. Szászi Gábor           |
| HHDID4KO08                          | A katasztrófavédelem hazai rendszere   | Dr. Pellérdi Rezső         |



|              |   |                           |
|--------------|---|---------------------------|
| HHDID6KSZ01  | A kritikus infrastruktúra elemei fejlesztési, beruházási, fenntartási kérdéseinek elemzése a védelmi képesség szempontjából | Dr. Király László         |
| HHDID6KSZ04  | Műveleti ellátási lánc menedzsment fenntarthatósági aspektusa   | Dr. Lakatos Péter         |
| HHDID6KSZ05  | A hadszíntér közlekedési és logisztikai értékelése  | Dr. habil. Horváth Attila |
| HHDID6KSZ06  | Kombinált szállítási technológiák katonai alkalmazási lehetőségei   | Dr. Szászi Gábor          |
| HHDID6KSZ07  | Magyar katona egészségügy története   | Dr. Svéd László           |
| HHDID6KSZ08  | Protokoll tömegsérülések esetén   | Dr. Svéd László           |
| HHDID6KSZ09  | A katasztrófavédelem logisztikai rendszere – anyagi, pénzügy és személyi támogatása*  | Prof. Dr. Rudolf Urbán    |
| HHDID6KSZ09A | The logistic system of disaster management-material, financial and personal support   |                           |
| HHDID4KSZ01  | Különleges jogrend, minősített időszakok  | Dr. habil. Lakatos László |
| HHDID4KSZ02  | A közigazgatási szervek különleges jogrendi működése  | Dr. habil. Lakatos László |
| HHDID4KSZ03  | A polgári védelmi/katasztrófavédelmi feladatok  | Dr. Hornyacsek Júlia      |
| HHDID4KSZ04  | A védelmi jellegű tudományos kutatás folyamata, követelményei és nehezítő tényezői  | Dr. Hornyacsek Júlia      |
| HHDID4KSZ05  | A védelmi igazgatás és a védelmi tervek összefüggései   | Dr. Tóth Rudolf           |
| HHDID4KSZ06  | Társadalmi szervezetek és védelmi igazgatás   | Dr. Ujházy László         |
| HHDID4KSZ07  | A közlekedési rendszer védelmi felkészítésének és működtetésének gyakorlata a védelmi igazgatás rendszerében                | Dr. Szászi Gábor          |
| HHDID4KSZ08  | A tűzoltás elméleti és gyakorlati kérdései  | Dr. Komjáthy László       |

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése   | Tantárgyfelelős neve        |
|-------------------------------------|--|-----------------------------|
| 6.                                  | <b>NEMZETBIZTONSÁG KUTATÁSI TERÜLET</b><br><b>Vezetője: Dr. habil. Resperger István ezredes, egyetemi docens (PhD)</b> |                             |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |  |                             |
| HHDID7KO03                          | Kihívások, kockázatok és fenyegetések nemzetbiztonsági aspektusai 2030-ig  | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID7KO04                          | Aszimmetrikus hadviselés és terrorizmus jellemzői és nemzetbiztonsági hatásai a XXI. században                         | Dr. habil. Resperger István |
| HHDID7KO46                          | A dzsihadizáció és radikalizálódás   | Dr. habil. Kis-Benedek      |



|             |  |  |
|-------------|--|--|
|             | nemzetbiztonsági kihívásai   | József, Dr. habil.<br>Resperger István               |
| HHDID7KO06  | Nemzetbiztonsági szolgálatok nemzetközi együttműködésének elvi és gyakorlati kérdései                                      | Dr. habil. Kis-Benedek<br>József                     |
| HHDID7KO07  | A stratégiai hírszerzés elmélete és gyakorlata   | Dr. habil. Kis-Benedek<br>József                     |
| HHDID7KO08  | Új elemző-értékelő módszerek és modellek rendszere   | Dr. Vida Csaba                                       |
| HHDID7KO09  | Az elemző-értékelő munka elmélete és gyakorlata  | Dr. Vida Csaba                                       |
| HHDID7KO10  | Az állam elleni bűncselekmények  | Dr. Gál István László                                |
| HHDID7KO11  | A pénzmosás, mint globális biztonságpolitikai kihívás. A terrorizmus finanszírozása  | Dr. Gál István László                                |
| HHDID7KO13  | Az új kihívások kezelésének nemzetbiztonsági elmélete  | Dr. Tömösváry<br>Zsigmond                            |
| HHDID7KO14  | A válságok hatása a felderítésre-hírszerzésre és a nemzetbiztonsági szolgálatokra  | Dr. Tömösváry<br>Zsigmond                            |
| HHDID7KO47  | A migráció nemzetbiztonsági összefüggései  | Dr. habil. Resperger<br>István, Dr. Kenedli<br>Tamás |
| HHDID7KO37  | A válságidőszaki és a válságkörzetekben folyó katonai és rendvédelmi tevékenységek nemzetbiztonsági aspektusai             | Dr. Szilvágyi Tibor                                  |
| HHDID7KO40  | A magyar nemzetbiztonsági intézményrendszer stratégiai szintű vizsgálata   | Dr. habil. Boda József                               |
| HHDID7KO41  | A titkos információgyűjtés és adatszerzés technikai biztosítása a nemzetbiztonsági és rendvédelmi szervek számára.         | Dr. habil. Boda József                               |
| HHDID7KSZ02 | Kihívások, kockázatok és fenyegetések nemzetbiztonsági aspektusai 2030-ig  | Dr. habil. Resperger<br>István                       |
| HHDID7KSZ03 | Aszimmetrikus hadviselés és terrorizmus nemzetbiztonsági hatásai   | Dr. habil. Resperger<br>István                       |
| HHDID7KSZ32 | A migráció nemzetbiztonsági összefüggései  | Dr. habil. Resperger<br>István, Dr. Kenedli<br>Tamás |
| HHDID7KSZ05 | A terrorizmus nemzetbiztonsági aspektusai, különös tekintettel a kockázatelemzésre   | Dr. habil. Kis-Benedek<br>József                     |
| HHDID7KSZ06 | Közép-Európa regionális biztonsági rendszerének és a közép-európai országok elemző-értékelő szempontú értékelése           | Dr. Vida Csaba                                       |
| HHDID7KSZ07 | A nemzetközi kapcsolatok elméletének és a biztonsági elméletek új eredményeinek alkalmazása az elemző-értékelő munka során | Dr. Vida Csaba                                       |



|             |  |  |
|-------------|--|--|
| HHDID7KSZ08 | A terrorizmus elleni küzdelem biztonságpolitikai kérdései  | Dr. Gál István László                                      |
| HHDID7KSZ33 | A dzsihadizáció és radikalizálódás nemzetbiztonsági kihívásai  | Dr. habil. Kis-Benedek József, Dr. habil. Resperger István |
| HHDID7KSZ28 | A katonadiplomácia új kihívásai, irányítása, vezetése és működtetésének sajátosságai   | Dr. habil. Kis-Benedek József                              |
| HHDID7KSZ29 | A stratégiai hírszerzés elmélete és gyakorlata   | Dr. habil. Kis-Benedek József                              |
| HHDID7KSZ30 | Külföldi hírszerző és biztonsági szolgálatok   | Dr. habil. Boda József                                     |
| HHDID7KSZ31 | A rendvédelmi szervek és a nemzetbiztonsági szolgálatok feladatai a nemzetközi válságkezelésben és a békeműveletek támogatásában | Dr. habil. Boda József                                     |

| Neptun kód                          | A tantárgyak megnevezése   | Tantárgyfelelős neve    |
|-------------------------------------|--|-------------------------|
| 7.                                  | <b>VÉDELMI INFORMATIKA ÉS KOMMUNIKÁCIÓ ELMÉLETE<br/>KUTATÁSI TERÜLET</b><br><br>Vezetője: Dr. Fekete Károly egyetemi docens, PhD |                         |
| <b>KUTATÓI SZEMINÁRIUMOK *(GYJ)</b> |  |                         |
| HHDID8KO01                          | Analóg és digitális hírendszerek   | Dr. Fekete Károly       |
| HHDID8KO02                          | Közfeladatot ellátó szervezetek információbiztonsága   | Dr. Kerti András        |
| HHDID8KO04                          | Katonai műveletek elektronikai hadviselés támogatása   | Prof. Dr. Haig Zsolt    |
| HHDID8KO05                          | Az MH válságreakáló műveleteinek híradó támogatása   | Dr. habil. Farkas Tibor |
| HHDID8KO06                          | Többszempzeti műveletek infokommunikációs támogatása   | Dr. habil. Farkas Tibor |
| HHDID8KO07                          | Elektronikai felderítés, támogatás   | Prof. Dr. Kovács László |
| HHDID8KO08                          | Összadatforrású felderítés   | Prof. Dr. Kovács László |
| HHDID8KO10                          | Tábori, rendőrségi, katasztrófavédelmi és közigazgatási (e-kormányzati) informatikai rendszerek                                  | Dr. habil. Négyesi Imre |
| HHDID8KO11                          | Hadszintér digitalizáció   | Dr. Fekete Károly       |
| HHDID8KO12                          | Elektronikai ellentevékenység  | Prof. dr. Ványa László  |
| HHDID8KO13                          | Elektronikai hadviselés  | Prof. Dr. Haig Zsolt    |
| HHDID8KO14                          | Matematikai modellek és módszerek hadtudományi alkalmazása   | Prof. Dr. Munk Sándor   |
| HHDID8KO15                          | Az informatika eszközrendszere   | Prof. Dr. Munk Sándor   |



|             |   |                         |
|-------------|---|-------------------------|
| HHDID8KO16  | A védelmi informatika alapjai   | Prof. Dr. Munk Sándor   |
| HHDID8KSZ01 | Nagysebességű katonai kommunikációs rendszerek vizsgálata                                       | Dr. Fekete Károly       |
| HHDID8KSZ02 | Információbiztonsági kockázatelemzés  | Dr. Kerti András        |
| HHDID8KSZ03 | Nem háborús katonai műveletek elektronikai hadviselési támogatása                               | Prof. Dr. Haig Zsolt    |
| HHDID8KSZ04 | Integrált katonai kommunikációs rendszerek  | Dr. Fekete Károly       |
| HHDID8KSZ05 | Információs műveletek vezetésének kérdései  | Prof. dr. Haig Zsolt    |
| HHDID8KSZ07 | Katonai döntéshozatali folyamat a híradó és informatikai rendszerek megszervezése során         | Dr. habil. Farkas Tibor |
| HHDID8KSZ08 | Matematikai modellek, módszerek gyakorlati alkalmazása  | Prof. dr. Munk Sándor   |
| HHDID8KSZ09 | Védelmi informatikai rendszerek, alkalmazások   | Prof. dr. Munk Sándor   |
| HHDID8KSZ10 | Tábori, rendőrségi, katasztrófavédelmi és közigazgatási (e-kormányzati) informatikai rendszerek | Dr. habil. Négyesi Imre |
| HHDID8KSZ11 | Korszerű katonai információs rendszerek   | Prof. dr. Kovács László |
| HHDID8KSZ12 | Kiberhadviselés   | Prof. dr. Kovács László |
| HHDID8KSZ13 | Kommunikációs rendszerek megszervezésének elmélete  | Dr. habil. Farkas Tibor |





## 1. sz. melléklet

**A TUDOMÁNYOS KUTATÁSI TEVÉKENYSÉG KREDITPONT ÉRTÉKEI**

(100 % részvételi arány esetén)

| A tevékenység megnevezése   |   | Kreditpont |
|---|---|------------|
| Könyv, jegyzet, tankönyv  | Honi megjelenésű tudományos könyv   | 32         |
|   | Honi megjelenésű könyvfejezet   | 20         |
|   | Szerkesztett könyvben tudományos cikk   | 20         |
|   | Nyomtatott vagy elektronikus idegen nyelvű egyetemi jegyzet, tankönyv               | 24         |
|   | Nyomtatott vagy elektronikus saját nyelvű egyetemi jegyzet, tankönyv                | 20         |
|   | Tudományos kutatáson alapuló oktatási segédanyag                                    | 12         |
| Lektorált folyóirat cikk  | Külföldi idegen nyelvű folyóiratban   | 24         |
|   | Magyarországon megjelenő folyóiratban idegen nyelven                                | 20         |
|   | Saját nyelven megjelent folyóiratban  | 16         |
| Nem lektorált folyóirat cikk                                      | Külföldi idegen nyelvű folyóiratban   | 16         |
|   | Magyarországon megjelenő folyóiratban idegen nyelven                                | 12         |
|   | Saját nyelvű folyóiratban, vagy elektronikus publikációban                          | 10         |
| Nemzetközi (idegen nyelvű) tudományos konferencián való részvétel | Az előadás idegen nyelven lektorált kiadványban való közlése                        | 24         |
|   | Az előadás idegen nyelven nem lektorált kiadványban való közlése                    | 16         |
|   | Az előadás idegen nyelvű kiadványban való közlése                                   | 14         |
|   | Idegen nyelvű előadás tartása <sup>1</sup>  | 6          |
|   | Idegen nyelvű poszter   | 6          |
|   | Írásban leadott és a konferencia kiadványában idegen nyelven megjelent korreferátum | 4          |
| Hazai tudományos konferencián való részvétel                      | Idegen nyelvű előadás idegen nyelvű kiadványban való közlése                        | 12         |
|   | Előadás közlése nemzetközi szintű konferencia saját nyelvű kiadványában             | 10         |
|   | Saját nyelvű előadás kiadványban való közlése                                       | 8          |
|   | Idegen nyelvű előadás tartása <sup>1</sup>  | 4          |
|   | Idegen nyelvű poszter   | 4          |
|   | Saját nyelven tartott előadás <sup>1</sup>  | 2          |
|   | Saját nyelvű poszter  | 2          |
|   | Írásban leadott és a konferencia kiadványában saját nyelven megjelent korreferátum  | 2          |
| Tudományos pályázatok   | Nemzetközi (idegen nyelvű) tudományos pályázaton való részvétel                     | 12         |
|   | Országos szintű tudományos pályázaton való részvétel                                | 10         |
|   | Egyetemi szintű tudományos pályázaton való részvétel                                | 6          |
| Szabadalom, találmány   | Külföldi szabadalom vagy bejelentés   | 30         |
|   | Magyarországon bejelentett szabadalom vagy találmány                                | 20         |
|   | A képzés ideje alatt műhelyvitára készített doktori értekezés-tervezet              | 30         |
|   | Komplex vizsgára készített és elfogadott „Kutatási terv” <sup>2</sup>               | 20         |

Megjegyzés: Társszerzőként társszerzői nyilatkozat szerint kell a kreditpont értékét meghatározni.

1. Csak abban az esetben számolható el, ha az előadás anyaga nem jelent meg kiadványban!

Tanévenként csak egy alkalommal számolható el a konferencián előadóként való részvétel, írásos igazolásával.



1101 Budapest, X. Hungária krt. 9-11. | Tel: (1) 432-9065; 432-9000/29166

Postai cím: 1581 Budapest, Pf.: 15. | Email: [csikany.tamas@uni-nke.hu](mailto:csikany.tamas@uni-nke.hu)

2. Csak az 5. félévben számolható el.

Jelen Képzési Tervet a Hadtudományi Doktori Iskola Tanács a 2016. november 22-ei ülésén támogatta, az Egyetemi Doktori Tanács december 6-ai ülésén jóváhagyta.

Budapest, 2016. október 15.

Prof. Dr. Padányi József vezérőrnagy  
egyetemi tanár, DSC  
HDI vezető

