

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

MTTDHT/136/2025
136. sz. HATÁROZAT

A MTTDHT a A Biztonságtudományi Doktori Iskola Tanácsának 213. számú határozatai közül az alábbi tételekkel köteles foglalkozni:

- ÓE - BDI – DIT 213.1.1. sz. határozata kutatási téma meghirdetéséről;
- ÓE - BDI – DIT 213.2.1. sz. határozata Bodor Károly Balázs PhD hallgató végső nyilvános vitájának bizottsági tagjairól;
- ÓE -BDI – DIT 213.2.2. sz. határozata Gulyás Attila PhD hallgató nyilvános védésének bizottsági tagjairól;
- ÓE -BDI – DIT 213.2.3. sz. határozata Mohai Ágota Zsuzsanna PhD hallgató nyilvános védésének bizottsági tagjairól;

136.1. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE -BDI – DIT 213.1.1. sz. határozatát kutatási téma meghirdetéséről: Témahirdető: Dr. habil. Drégelyi-Kiss Ágota (ÓE); Téma: „Gépipari kockázatelemzés és -kezelés empirikus vizsgálata”. A „Drégelyi-Kiss Ágota - ODT Személyi adatlap.pdf” állomány szerint Dr. habil. Drégelyi-Kiss Ágota teljesíti a témavezetői feltételeket¹.

1 AZ ÓBUDAI EGYETEM DOKTORI ÉS HABILITÁCIÓS SZABÁLYZATA, Budapest, 2023 (2023. szeptember 19. napjától hatályos, a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt 11. verziószámú változat)

A doktori iskola oktatói, témakiírói, témavezetői

12. §

- (1) A doktori iskola oktatói azok a tudományos fokozattal rendelkező oktatók és kutatók, akiket - a doktori iskola vezetőjének javaslatára - a doktori iskola tanácsa (továbbiakban DIT) alkalmasnak tart a doktori iskola keretében oktatási, kutatási és témavezetői feladatok ellátására (387/2012. Kr. 4. § (2) bek). A DI törzstagjai és oktatói más doktori iskolában is vállalhatnak oktatói megbízást.

Műszaki- és Természettudományi Doktori és Habilitációs Tanács
6/A. §

- (3) A MTTDHT a jelen szabályzat 6. § (1) bekezdés e), f), h), l) és m) pontjában meghatározott jogosítványokkal rendelkezik az EDHT által átruházott hatáskörben, kivéve a nyelvi követelmények meghatározását, a doktori fokozat odaítélését, honosítását és visszavonását, valamint a habilitált doktori cím odaítélését és visszavonását.

6. §

- (1) A 387/2012. Kr. 9. § (2) bekezdése és 22. §-a alapján az EDHT:

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.2. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE - BDI – DIT 213.2.1. sz. határozatát Bodor Károly Balázs PhD hallgató (Értekezés címe: *Lézerberendezések segítségével keltett ionizáló sugárzások elleni védelem sugárvédelmi tervezésének elemei*; Témavezető: Dr. Zagyvai Péter Benedek) végső nyilvános vitájának bizottsági tagjairól² az alábbiak szerint:

A műhelyvita opponensei voltak:

Belső opponens: Dr. habil. Rácz Ervin (ÓE)

Külső opponens: Dr. Farkas Árpád (HUN-REN Energiatudományi Kutatóközpont)

f) a doktori szabályzatban meghatározottak szerint a doktori iskolák javaslatára kijelöli a doktori felvételi bizottság tagjait, a bírálóbizottság tagjait és a hivatalos bírálókat, létrehozza a komplexvizsga-bizottságot, továbbá jóváhagyja a doktori témavezetők és a doktori iskola oktatóinak személyét, mely jogosítványokat átruházhatja a tudományági doktori tanácsra (87/2012. Kr. 9. § (2) bek. f));

D5) A törzstag és témavezetői megfelelés szabályai

D5/B. Doktori témavezetői feltételek

(7) Doktori témavezető az lehet, akinek

a) tudományos fokozata van;

b) van az ODT adatbázisban az utolsó 5 évben publikált 5 cikke és további 5 cikke az adott tudományágban, amelyek megfelelnek az D5/C rész (9)-(10) bekezdésében kifejtett publikációs feltételeknek;

c) vállalja, hogy a b) pontbeli listát listát évente rendszeresen frissíti.

(8) Az (7) bekezdés b) és c) feltételeit a DI rendszeresen ellenőrzi.

2 A doktori értekezés bírálati eljárása

30. §

(1) A doktori értekezés bírálatára a műszaki - és természettudományági képzéssel kapcsolatban az MTTDHT, a művészeti és társadalomtudományi képzési területtel kapcsolatban az EDHT két hivatalos bírálót és bírálóbizottságot kér fel. Az egyik bíráló nem állhat az Egyetemmel foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban (387/2012. Kr. 15. § (1) bek.).

A doktori értekezés nyilvános vitája (védés)

31. §

(3) A bírálóbizottság legalább 5, legfeljebb 7 tagú, amely elnökből, két hivatalos bírálóból, titkárból és további 1-3 tagból áll. A bizottság elnöke az Egyetem egyetemi tanára vagy Professor Emeritusa. A bírálóbizottság kijelölésekor 3 póttagot is meg kell nevezni, köztük az elnök és a titkár esetleges helyettesítésére felkérhető személyeket, és legalább egy lehetséges pótbírálót is.

A végső nyilános vita Bizottsága:

1. **Elnök:** Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE
2. **Titkár:** Dr. Pető Richárd adjunktus; ÓE
3. **Belső opponens:** Dr. habil. Nagy Rudolf adjunktus; ÓE
4. **Külső opponens:** Dr. Farkas Árpád, HUN-REN Energiatudományi Kutatóközpont
5. **Belső tag:** Dr. Elek Barbara Júlia egyetemi docens; ÓE
6. **Külső tag:** Dr. Dombi Péter; külső – HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont
7. **Külső tag:** Dr. Kovács Tibor egyetemi docens, Pannon Egyetem

Póttagok:

Tartalék elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE
Tartalék tag: Prof. Dr. Kovács Tünde Anna egyetemi tanár; ÓE
Tartalék tag: Prof. Dr. Berek Tamás egyetemi tanár; külső - NKE
Tartalék titkár: Dr. Őszi Arnold adjunktus; ÓE
Tartalék opponens: Dr. Dian Eszter; külső - HUN-REN Energiatudományi Kutatóközpont

136.3. sz. határozat: Az MTTDHT jóváhagyja az ÓE -BDI – DIT 213.2.2. sz. határozatát Gulyás Attila PhD hallgató (Értekezés címe: Dzsihadista terrorszervezetek tevékenysége az interneten; Témavezető: Prof. Dr. Besenyő János) nyilvános védésének bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

A műhelyvita opponensei voltak:

Belső opponens: Prof. Dr. Michelberger Pál (ÓE)
Külső opponens: Dr. Kassai Károly (NKE)

A végső nyilános vita Bizottsága:

1. **Elnök:** Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus, ÓE
2. **Titkár:** Dr. Őszi Arnold adjunktus, ÓE
3. **Belső opponens:** Dr. habil. Kiss Gábor egyetemi docens, ÓE
4. **Külső opponens:** Dr. Kassai Károly, NKE
5. **Belső tag:** Prof. Dr. Michelberger Pál egyetemi tanár; ÓE
6. **Külső tag:** Dr. Szűcs Endre nyugállományú
7. **Belső tag:** Dr. Pető Richárd adjunktus; ÓE

Póttagok:

- (4) A bizottság tagjainak és póttagjainak tudományos fokozattal kell rendelkezniük. A két hivatalos bíráló egyike, valamint a bírálóbizottság további tagjai közül legalább egy fő nem állhat az Egyetemmel munkaviszonyban. A hivatalos bírálók közül legfeljebb egy lehet 32azonos a munkahelyi vita előopponensével. A hivatalos külső bíráló a 2024. január 1. után felvett hallgatók esetében külföldi állampolgár kell, hogy legyen.

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Tartalék elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE

Tartalék tag: Dr. Elek Barbara Júlia egyetemi docens; ÓE

Tartalék tag: Prof. Dr. Resperger István egyetemi tanár; MATE

Tartalék titkár: Dr. Horváth Richárd egyetemi docens; ÓE

Tartalék opponens: Dr. Bács Zoltán György adjunktus; külső - NKE

136.4. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – BDI DIT 213.2.3. sz. határozatát Mohai Ágota Zsuzsanna PhD hallgató (Témavezető: Dr. Elek Barbara Júlia) nyilvános védésének bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

A műhelyvita opponensei voltak:

Belső opponens: Dr. Pető Richárd (ÓE)

Külső opponens: Dr. Bérczi László (Belügyminisztérium)

A végső nyilvános vita Bizottsága:

1. Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE

2. Titkár: Dr. Pető Richárd adjunktus; ÓE

3. Belső opponens: Dr. habil. Horváth-Kálmán Eszter egyetemi docens; ÓE

4. Külső opponens: Dr. Bérczi László c. egyetemi tanár, Belügyminisztérium

5. Belső tag: Dr. habil. Nagy Rudolf adjunktus; ÓE

6. Külső tag: Prof. Dr. Restás Ágoston egyetemi tanár; NKE

7. Külső tag: Dr. habil. Daruka Norbert osztályvezető; külső – HM Tudományos Kutatóműhely

Póttagok:

Tartalék elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE

Tartalék tag: Prof. Dr. Besenyő János egyetemi tanár; ÓE

Tartalék tag: Prof. Em. Dr. Beda László professor emeritus; ÓE

Tartalék tag: Dr. habil. Kerekes Zsuzsanna egyetemi docens; NKE

Tartalék titkár: Dr. Őszi Arnold adjunktus; ÓE

Tartalék opponens: Dr. Bodnár László adjunktus; NKE

Az AIAMDI DIT 207. sz. határozatából az alábbi tételek tartotnak az MTTDHT illetékességi körébe:

- 207/1. sz. határozat: Szilák Károly doktori hallgató védési bizottsági tagjainak kijelölése;
- 207/2. sz. határozat: Dénes-Fazakas Lehel doktori hallgató védési bizottsági tagjainak kijelölése;
- 207/3. sz. határozat: Wolf Ádám doktori hallgató védési bizottsági tagjainak kijelölése;

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

- 207/4. sz. határozat: a Dr. habil. Fleiner Rita témavezetésével meghirdetendő „LPWAN protokollok biztonsági elemzése anomália-detekciós módszerek kidolgozásával” c. kutatási téma jóváhagyása;
- 207/6. sz. határozat: Cserfalvi Annamária PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/7. sz. határozat: Küttel Dániel PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/8. sz. határozat: Laczi Szandra Anna PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/9. sz. határozat: Wendler Márk PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/10. sz. határozat: Felisberto David Wandi Chivela PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/11. sz. határozat: Zhyar Rzgar Kwekha Rostam PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;
- 207/12. sz. határozat: Lovas István PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyai és bizottsági tagjai;

A maradék két határozati pont hallgatók névsorból való törlésére vonatkozik, ami a DI-k jogköre³.

136.5. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/1. sz. határozatát Szilák Károly doktori hallgató védési bizottsági tagjaira vonatkozóan az alábbiak szerint:

Munkahelyi vita

Belső opponens: Prof Dr. Baricz Árpád (ÓE)

Külső pponens: Dr. habil. Farkas Csaba (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem)

Nyilvános vita

1. Elnök: Prof. Dr. Nagy Péter Tibor (ÓE)

3 6. §

(1) A 387/2012. Kr. 9. § (2) bekezdése és 22. §-a alapján az EDHT:

k) határozatot hoz a hallgatói névsorból történő törlésről, amely jogosítványát átruházza a doktori iskola tanácsára;

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

2. Titkár: Dr. Léka Zoltán (ÓE)

3. Külső opponens: Dr. habil. Farkas Csaba (Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem)

4. Külső opponens: Prof. Dr. Muzsnay Zoltán (Debreceni Egyetem)

5. Külső tag: Prof. Dr. Faragó István (ELTE)

6. Belső tag: Prof. Dr. Pogány Tibor (ÓE)

7. Külső tag: Dr. Rigó Petra Renáta (Corvinus Egyetem)

Pótelnök: Prof Dr. Galántai Aurél (ÓE)

136.6. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/2. sz. határozatát Dénes-Fazakas Lehel doktori hallgató védési bizottsági tagjaira vonatkozóan az alábbiak szerint:

Munkahelyi vita:

1. Belső opponens: Dr. Leitold Ferenc egyetemi adjunktus ÓE

2. Külső Opponens: Dr. Iclănzan David Andrei, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem

Nyilvános vita

1. Elnök: Prof. Dr. Rudas Imre professor emeritus ÓE

2. Titkár: Dr. Zrubka Zsombor egyetemi docens ÓE

3. Belső opponens: Dr. habil Lovas Róbert egyetemi docens ÓE

4. Külső opponens: Dr. Iclănzan David Andrei, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem

5. Belső tag: Sájevicsné Dr. habil Sági Johanna egyetemi docens ÓE

6. Külső tag: Dr. Szántó Zoltán Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem

Póttagok:

Pótelnök: Prof Dr. Tar József Kázmér egyetemi tanár ÓE

Póttitkár: Balázsné Dr. Kail Eszter egyetemi adjunktus ÓE

136.7. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/3. sz. határozatát Wolf Ádám doktori hallgató védési bizottsági tagjaira vonatkozóan az alábbiak szerint:

Munkahelyi vita

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

1. Belső opponens: Dr. Károly Artúr egyetemi adjunktus ÓE

2. Külső opponens: Dr. Heidi Fleischer Universitat Rostock

Nyilvános vita

1. Elnök: Prof. Dr. Györök György egyetemi tanár ÓE

2. Titkár: Dr. Károly Artúr egyetemi adjunktus ÓE

3. Belső opponens: Nagyné Dr. habil. Hajnal Éva egyetemi docens ÓE

4. Külső opponens: Dr. Heidi Fleischer Universitat Rostock

5. Belső tag: Dr. habil. Eigner György egyetemi docens ÓE

6. Külső tag: Dr. Takarics Béla tudományos főmunkatárs HUN-REN

7. Külső tag: Dr. Budai Tamás Széchenyi István Egyetem

Póttagok:

Póttitkár: Dr. Vakulya Gergő egyetemi docens ÓE

136.8. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/4. sz. határozatát a Dr. habil. Fleiner Rita témavezetésével meghirdetendő „LPWAN protokollok biztonsági elemzése anomália-detekciós módszerek kidolgozásával” c. kutatási témáról. A „Fleiner Rita Dominika - ODT Személyi adatlap.pdf” c. dokumentum alapján Dr.habil. Fleiner Rita teljesíti a témavezetői felételeket.

136.9. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/6. sz. határozatát Cserfalvi Annamária PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Takács Márta, Dr. Simon-Nagy Gábor

1. tárgy: Mély gépi tanulási módszerek (vizsgáztató: Dr. Kertész Gábor)

2. tárgy: Mérések tervezése, eredmények értékelése (vizsgáztató: Prof. Dr. Rácz Ervin)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert **Témavezető:** Dr. Takács Márta, Dr. Simon-Nagy Gábor

136.10. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/7. sz. határozatát Küttel Dániel PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Kozlovsky Miklós, Dr. Molnár Béla

1. tárgy: Mély gépi tanulási módszerek (vizsgáztató: Dr. Kertész Gábor)

2. tárgy: Lágyszámítási módszerek és alkalmazásaik (vizsgáztató: Várkonyiné Prof. Dr. Kóczy Annamária)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.11. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/8. sz. határozatát Laczi Szandra Anna PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Póser Valéria

1. tárgy: Támadási gráf és “Threat Intelligence” a kibervédelemben (vizsgáztató: Vörösné Dr. Bánáti-Baumann Anna)

2. tárgy: Artificial Intelligence In Cybersecurity (vizsgáztató: Balázs Dr. Kail Eszter)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

136.12. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/9. sz. határozatát Wendler Márk PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Kopják József

1. tárgy: Modern robusztus szabályozások és nemlineáris irányítások (vizsgáztató: Dr. Drexler Dániel)

2. tárgy: Fuzzy következtetési rendszerek (vizsgáztató: Prof. Dr. Takács Márta)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

136.13. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/10. sz. határozatát Felisberto David Wandi Chivela PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Ludányi-Laufer Edit

1. tárgy: Fuzzy-based Decision Making (vizsgáztató: Dr. Odry Ákos)

2. tárgy: Statistical Hypothesis Testing (vizsgáztató: Prof. Dr. Takács Márta)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

136.14. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/11. sz. határozatát Zhyar Rzgar Kwekha Rostam PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Kertész Gábor

1. tárgy: GPU Programming (vizsgáztató: Dr. Szénási Sándor)

2. tárgy: Statistical Hypothesis Testing (vizsgáztató: Prof. Dr. Takács Márta)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

136.15. sz. határozat: Az MTTDHT **jóváhagyja** az ÓE – AIAMDI 207/12. sz. határozatát Lovas István PhD hallgató komplex vizsgájának tárgyairól és bizottsági tagjairól az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Molnár András

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

1. tárgy: Robot irányítás és modellezés (vizsgáztató: Prof. Dr. Tar József)

2. tárgy: Fuzzy következtetési rendszerek (vizsgáztató: Prof. Dr. Takács Márta)

Elnök: Prof. Dr. Fullér Róbert (SzE)

A MTTDHT a A Biztonságtudományi Doktori Iskola Tanácsának 214. számú határozatai közül az alábbi tételekkel köteles foglalkozni:

- az ÓE - BDI – DIT 214.1.1. sz. határozata Dr. Udvardy Péter (ÓE – AMK): „Napelemparkok komplex UAV támogatott vizsgálatának biztonsági aspektusai” c. témahirdetéséről;
- az ÓE - BDI – DIT 214.1.2. sz. határozata Dr. habil. Katona József (ÓE - KVK): „IoT-malware felismerése batch tanulási módszerekkel” c. témahirdetéséről;
- az ÓE - BDI – DIT 214.1.3. sz. határozata Dr. habil. Katona József (ÓE – KVK): „Application of Digital Twin in Intelligent 3D Printing” c. témahirdetéséről;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.1. sz. határozata HUSZÁK CSENGE komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról⁴;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.2. sz. határozata ADY LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.3. sz. határozata BERÉNYI CSABA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.4. sz. határozata DÉR ATTILA TIBOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.5. sz. határozata HERÉNYI ZOLTÁN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- ÓE - BDI – DIT 214.2.6. sz. határozata HUNORFI PÉTER komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;

4 A komplex vizsga

25. §

- (1) A komplex vizsgát nyilvánosan, bizottság előtt kell letenni. A bizottság legalább három tagból áll. A bizottsági tagok legalább egyharmada nem áll foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban a doktori iskolát működtető intézménnyel. A bizottság elnöke egyetemi tanár, habilitált egyetemi docens, habilitált főiskolai tanár, Professor Emeritus vagy a Magyar Tudományos Akadémia doktora címmel rendelkező oktató, kutató lehet. A bizottság valamennyi tagjának tudományos fokozattal kell rendelkeznie. A bizottságnak nem lehet tagja a vizsgázó doktorandusz témavezetője (387/2012. Kr. 12/A. § (2) bek.).
- (2) A komplex vizsga bizottságát a doktori iskola tanácsa javaslatára a műszaki - és természettudományági képzéssel kapcsolatban az MTTDHT, a művészeti és társadalomtudományi képzési területtel kapcsolatban az EDHT hagyja jóvá és bízza meg.

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

- az ÓE - BDI – DIT 214.2.7. sz. határozata MORVAY LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.8. sz. határozata PINTÉR PÉTER komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.9. sz. határozata ZÓNAI VIKTOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.10. sz. határozata AHMED MOHAMMED AHMED AL-AREQI komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.11. sz. határozata ALI KHALEEL MAHMOD komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.12. sz. határozata CHITANDULA LUTOCK EYUVA LIAHUKA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.13. sz. határozata HIRONG CHEN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.14. sz. határozata KARRAR YOUNUS ABDULHUSSEIN AL-BAYATI komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.15. sz. határozata MEHMET ALICAN POLAT komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.16. sz. határozata MERT EFE ÖZUYGUN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.17. sz. határozata QIAOLIN ZHANG komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.18. sz. határozata YUQING GUAN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.19. sz. határozata KIS MÁRTON komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.20. sz. határozata NAGY SÁNDOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.21. sz. határozata REVÁK BERNADETT komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.22. sz. határozata SÁNDOR TAMÁS komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.23. sz. határozata SÁRI-BARNÁCZ VIKTOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

- az ÓE - BDI – DIT 214.2.24. sz. határozata SZŰCS ATTILA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.25. sz. határozata TOLNER NIKOLETTA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.26. sz. határozata TRENKA ZOLTÁN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.27. sz. határozata VARSÁNYINÉ SZEREDI VIKTÓRIA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.28. sz. határozata PENG ZHANG komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.29. sz. határozata NAGY ROLAND komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;
- az ÓE - BDI – DIT 214.2.30. sz. határozata KATONA LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról;

136.16. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.1.1. sz. határozatát Dr. Udvardy Péter (ÓE – AMK): „*Napelemparkok komplex UAV támogatott vizsgálatának biztonsági aspektusai*” c. témahirdetéséről az alábbi megjegyzéssel:

„Udvardy Péter - Természettudományi és Szoftvertchnológiai Intézet ÓE / AMK TSZI [2020-] sz: 2020-” a „Udvardy Péter - ODT Személyi adatlap.pdf” dokumentum szerint nincs témahirdetőhöz illő módon megjelenítve az ODT honlapján. Az MTMT2-ben viszont a „Udvardy Péter (Vidékfejlesztés) (MTMT).pdf” dokumentum szerint kielégíti a témahirdetői és témavezetői publikációs feltételeket⁵. Tisztelettel kérjük ennek megfelelő megjelenítését az ODT honlapján.

136.17. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.1.2. sz. határozatát Dr. habil. Katona József (ÓE - KVK): „*IoT-malware felismerése batch tanulási módszerekkel*” c. témahirdetéséről. A „Katona József - ODT Személyi adatlap.pdf” dokumentum szerint Dr. habil. Katona József megfelel a témakiírói feltételeknek.

⁵ D2) Doktori kreditszabályzat

I. A hallgatói teljesítmény egyetemi formái és mértéke

Lektorált konferenciacykk (min 4 oldal) ISBN számmal rendelkező kiadványban, nyomtatott vagy elektronikus formában

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.18. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.1.3. sz. határozatát Dr. habil. Katona József (ÓE – KVK): „Application of Digital Twin in Intelligent 3D Printing” c. témahirdetéséről. A „Katona József - ODT Személyi adatlap.pdf” dokumentum szerint Dr. habil. Katona József megfelel a témakiírói feltételeknek.

136.19. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.1. sz. határozatát HUSZÁK CSENGE komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Kovács Tünde Anna, **Kutatási téma címe:** „Követelményrendszer kidolgozása biztonságkritikus alkatrészek megfelelőségének meghatározásához”,

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Réger Mihály egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Anyagtudomány- speciális anyagok)

Tag: Dr. Lukács Judit adjunktus; ÓE (Tantárgy: Anyagválasztás és vizsgálatok biztonságkritikus konstrukciók esetén)

Tag: Dr. Kuzsella László egyetemi docens; külső – ME (Tantárgy: A ridegtöréssel szembeni biztonság)

136.20. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.2. sz. határozatát ADY LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Varga Péter János és Dr. Tokody Dániel, **Kutatási téma címe:** „Biztonságkritikus mesterséges intelligencia”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtudomány helye, szerepe a tudományok rendszerében)

Tag: Dr. Horváth Richárd egyetemi docens; ÓE (Tantárgy: Empirikus modellek, matematikai modellezés)

Tag: Prof. Dr. Krajnc Zoltán egyetemi tanár; külső - NKE (Tantárgy: Technikai rendszerek modellvizsgálatai)

136.21. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.3. sz. határozatát BERÉNYI CSABA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Csiszárík-Kocsir Ágnes, **Kutatási téma címe:** „A digitalizációból eredő technológiai veszélyek kezelése a különböző generációk esetén a 21. századi biztonsági kockázatok tükrében”,

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Alkalmazott piackutatás)

Tag: Dr. Blaskovits Bálint egyetemi docens; külső - BCE (Tantárgy: Projektek és kockázatok agilis kezelése)

136.22. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.4. sz. határozatát DÉR ATTILA TIBOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Muha Lajos, **Kutatási téma címe:** „Energiaellátó rendszerek kiberbiztonsága”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Dr. Számadó Róza adjunktus; ÓE (Tantárgy: Kibervédelem, kiberbiztonság kérdései XXI. században)

Tag: Dr. habil. Tóth András egyetemi docens; külső – NKE (Tantárgy: Kiberbiztonság)

136.23. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.5. sz. határozatát HERÉNYI ZOLTÁN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Szabó Gyula, **Kutatási téma címe:** „Mesterséges intelligencia alapú biztonságstudatossági asszisztens bevezetésének szervezeti kérdései”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: Veszélyes-anyag szállítmány biztonsága)

Tag: Dr. habil. Kollár Csaba tudományos főmunkatárs; ÓE (Tantárgy: A mesterséges intelligencia felhasználási lehetőségei a biztonságtechnikában)

Tag: Dr. Szűcs Endre; külső – nyugállományú (Tantárgy: A biztonságtechnika történetének, eseményeinek áttekintése, elemzése)

136.24. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.6. sz. határozatát HUNORFI PÉTER komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Farkas Tibor, **Kutatási téma címe:** „OT rendszerek kiberbiztonsága és fenygetésvizsgálata korszerű megoldásokkal”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Információbiztonsági szabvány-elméletek)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Tag: Dr. Pető Richárd egyetemi docens; ÓE (Tantárgy: Informatikai rendszerek biztonságának menedzselése)

Tag: Dr. Bányász Péter egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: Kockázatelemzés módszertana)

136.25. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.7. sz. határozatát MORVAY LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Szűcs Endre, **Kutatási téma címe:** „Mozgásszervi megbetegedések kezelése során alkalmazott technikai eszközök vizsgálata”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtechnika tudományának területei és kapcsolatrendszere)

Tag: Dr. Pető Richárd adjunktus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtechnika történetének, eseményeinek áttekintése, elemzése)

Tag: Prof. Dr. Berek Tamás egyetemi tanár; külső - NKE (Tantárgy: Speciális objektumok védelme)

136.26. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.8. sz. határozatát PINTÉR PÉTER komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit, **Kutatási téma címe:** „Pneumatikus hajtású járművek működésének optimalizálása és biztonsági kérdései”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Pokorádi László egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Műszaki megbízhatóság)

Tag: Dr. habil. Johanyák Zsolt Csaba egyetemi docens; ÓE (Tantárgy: Fuzzy következtetési rendszerek és alkalmazásai)

Tag: Prof. Dr. Berek Tamás egyetemi tanár; külső - NKE (Tantárgy: A biztonságtechnika tudományának területei és kapcsolatrendszere)

136.27. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.9. sz. határozatát ZÓNAI VIKTOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Sánta Róbert, **Kutatási téma címe:** „Talajszondás hőszivattyú energetikai vizsgálata”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Elnök: Dr. habil. Molnár Ildikó egyetemi docens; ÓE (Tantárgy: Áramlástan szimulációk az energiagazdálkodásban)

Tag: Dr. habil. Kollár Csaba tudományos főmunkatárs; ÓE (Tantárgy: A mesterséges intelligencia felhasználási lehetőségei a biztonságtechnikában)

Tag: Dr. Nagy András egyetemi docens; külső - DUE (Tantárgy: A domotikai rendszerek biztonsága)

136.28. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.10. sz. határozata AHMED MOHAMMED AHMED AL-AREQI komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Szabolcsi Róbert, **Kutatási téma címe:** „*Conceptual and Preliminary Design of the Collaborative Robot System Used for Safe Plastic Landmine Detection and Mapping*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Fuzzy inference systems and their applications)

Tag: Prof. Dr. Pokorádi László egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Fuzzy Methods Supporting Decision-Making)

Tag: Dr. Békési Bertold egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: Programming in MATLAB)

136.29. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.11. sz. határozatát ALI KHALEEL MAHMOD komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Szabolcsi Róbert, **Kutatási téma címe:** „*Conceptual and Preliminary Design of the Collaborative Robot System Used for Safe Plastic Landmine Detection and Mapping*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Fuzzy inference systems and their applications)

Tag: Prof. Dr. Pokorádi László egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Fuzzy Methods Supporting Decision-Making)

Tag: Dr. Békési Bertold egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: Programming in MATLAB)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.30. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.12. sz. határozatát CHITANDULA LUTOCK EYUVA LIAHUKA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Piricz Noémi, **Kutatási téma címe:** „*Green Supply Chain Management Practices in Sub-Saharan African Organizations*”.

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Tick Andrea egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Modern Statistical Methods in Research)

Tag: Dr. Lukács Judit adjunktus; ÓE (Tantárgy: Modern Techniques and their Engineering Applications)

Tag: Dr. habil. Kelemen-Erdős Anikó egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: Qualitative Research Methodology and Analysis)

136.31. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.13. sz. határozatát HIRONG CHEN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról; az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Bíró István, **Kutatási téma címe:** „*Understand motion biomechanics and orthopedic insoles effects among population with the flat foot combined musculoskeletal modeling and finite element analysis*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Critical Infrastructures)

Tag: Dr. Fekete Gusztáv tudományos főmunkatárs; külső – SZE (Tantárgy: Multibody Dynamics in Biomechanics)

Tag: Prof. Dr. Sárosi József egyetemi tanár; külső - SZTE (Tantárgy: Measurement of Non-Electrical Quantities)

136.32. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.14. sz. határozatát KARRAR YOUNUS ABDULHUSSEIN AL-BAYATI komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Szabolcsi Róbert, **Kutatási téma címe:** „*Advanced Intelligent Control of Autonomous Vehicles*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: The Place and Role of Security Science in the System of Sciences)

Tag: Dr. Nagy István egyetemi docens; ÓE (Tantárgy: Application of Soft-Computing Techniques in Multi-agent Mobile Robot Systems)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Tag: Dr. Menyhárt József egyetemi docens; külső - DE (Tantárgy: Vehicle Dynamics Simulation)

136.33. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.15. sz. határozatát MEHMET ALICAN POLAT komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Kovács Tünde Anna, **Kutatási téma címe:** „*Safety Requirements for the Charging of Hydrogen-powered Vehicles*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Réger Mihály egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Material Science – Specific Materials)

Tag: Dr. Lukács Judit adjunktus; ÓE (Tantárgy: Modern Techniques and Their Engineering Applications)

Tag: Dr. Kuzsella László egyetemi docens; külső - ME (Tantárgy: Analysis of Damage Failures for Structural Materials)

136.34. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.16. sz. határozatát MERT EFE ÖZUYGUN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Póczik Szilveszter, **Kutatási téma címe:** „*The Representation and Social Impacts of Different Immigrant Groups in Turkey, Hungary, and Western Europe with Special Respect on Social Security and Public Safety*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: The Place and Role of Security Science in the System of Sciences)

Tag: Prof. Dr. Besenyő János egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Various Aspects of Critical Infrastructure Protection)

Tag: Dr. Pásztor Szabolcs egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: African Economies)

136.35. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.17. sz. határozata QIAOLIN ZHANG komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Bíró István, **Kutatási téma címe:** „*An innovative biomechanical exploration of dual-plane fluorescence imaging for finite element modelling of the lower limb*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Critical Infrastructures)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Tag: Dr. Fekete Gusztáv tudományos főmunkatárs; külső – SZE (Tantárgy: Multibody Dynamics in Biomechanics)

Tag: Prof. Dr. Sárosi József egyetemi tanár; külső - SZTE (Tantárgy: Measurement of Non-Electrical Quantities)

136.36. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.18. sz. határozatát YUQING GUAN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Tick Andrea, **Kutatási téma címe:** „Security of Personal Information in Electronic Payments”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Critical Infrastructures)

Tag: Dr. habil. Velencei Jolán; külső - nyugállományú (Tantárgy: VALIDATION: Applicability of Relevant Knowledge)

Tag: Dr. Kolnfhofer-Derecskei Anita egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: Economic Psychology and Behavior Economics)

136.37. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.19. sz. határozatát KIS MÁRTON komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Kiss Gábor, **Kutatási téma címe:** „Szervezetek rezilienciájának növelése, biztonságos működésének támogatása és fenntartható változáskezelésének támogatása innovációs módszertanok alkalmazásával”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Dr. Kolnfhofer-Derecskei Anita egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: Gazdaságpszichológia)

Tag: Prof. Dr. Wikonál Norbert Miklós főigazgató; külső – Észak-Pesti Centrumkórház-Honvédkórház (Tantárgy: Projektek és kockázatok agilis kezelése)

136.38. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.20. sz. határozatát NAGY SÁNDOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Semperger Sándor, **Kutatási téma címe:** „Állandó mágneses generátorok számítógépes modellezése, elemzése, teljesítményoptimalizálása”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: Mechanikai védelem)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Tag: Dr. Lukács Judit adjunktus; ÓE (Tantárgy: Modern technikák és mérnöki alkalmazásaik)

Tag: Dr. Szűcs Endre; külső - nyugállományú (Tantárgy: A biztonságtechnika történetének, eseményeinek áttekintése, elemzése)

136.39. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.21. sz. határozatát REVÁK BERNADETT komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Csiszárik-Kocsir Ágnes, **Kutatási téma címe:** „Az oktatás digitalizációjának biztonságtechnikai faktorai (kiemelten az idegen nyelv tanítás-tanulása során)”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Alkalmazott piackutatás)

Tag: Dr. Blaskovits Bálint egyetemi docens; külső - BCE (Tantárgy: Projektek és kockázatok agilis kezelése)

136.40. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.22. sz. határozatát SÁNDOR TAMÁS komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Wühl Tibor, **Kutatási téma címe:** „Kritikus infrastruktúrában, mint tömegközlekedésben alkalmazott elektromos buszok mesterséges intelligenciát tartalmazó hajtásvezérlési rendszer hatásfokának növelése környezeti paraméterek alapján, valamint ezen rendszerek működésfolytonossági és biztonsági kérdései”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtechnika tudományának területei és kapcsolatrendszere)

Tag: Prof. Dr. Ludányi-Laufer Edit egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Fuzzy következtetési rendszerek és alkalmazásaik)

Tag: Dr. habil. Tóth András egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

136.41. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.23. sz. határozatát SÁRI-BARNÁ CZ VIKTOR komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Prof. Dr. Goda Tibor, **Kutatási téma címe:** „Tömített fém-elasztomer tribológiai rendszerek szereléstechológájának numerikus modellezése”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

Elnök: Prof. Dr. Réger Mihály egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Anyagtudomány-speciális anyagok)

Tag: Dr. Kuzsella László egyetemi docens; külső – ME (Tantárgy: Anyagválasztás és vizsgálatok biztonságkritikus konstrukciók esetén)

Tag: Prof. Dr. Pokorádi László egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Technikai rendszerek modellvizsgálatai)

136.42. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.24. sz. határozatát SZÚCS ATTILA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Négyesi Imre, **Kutatási téma címe:** „A társadalom védekezési képességét befolyásoló hitek és képzetek a Mesterséges Intelligencia alkalmazásával kapcsolatban”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: A biztonság tudomány helye, szerepe a tudományok rendszerében)

Tag: Dr. Számadó Róza adjunktus; ÓE (Tantárgy: Kibervédelem, kiberbiztonság kérdései a XXI. században)

Tag: Dr. Kolnhofer-Derecskei Anita egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: Biztonságos és tudományos empirikus kutatások a társadalomtudományok területén)

136.43. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.25. sz. határozatát TOLNER NIKOLETTA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Pogátsnik Mónika, **Kutatási téma címe:** „Az online vizsgáztatás biztonságos megvalósításának módszerei”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE

Tag: Dr. Számadó Róza adjunktus; ÓE (Tantárgy: Kibervédelem, kiberbiztonság kérdései a XXI. században)

Tag: Dr. habil. Reicher Regina egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: SPSS szoftveralkalmazás a statisztikában)

Tag: Dr. habil. Kelemen-Erdős Anikó egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: Kvalitatív kutatás módszertan és elemzés)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.44. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.26. sz. határozatát TRENKA ZOLTÁN komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Pogátsnik Mónika, **Kutatási téma címe:** „Magyarország és a Kárpát-medence társadalmi-gazdasági adaptációja a klímaváltozás kihívásaihoz, valamint az alkalmazkodás elmulasztása esetén jelentkező biztonsági kockázatok feltárása”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: Veszélyes-anyag szállítmány biztonsága)

Tag: Dr. habil. Reicher Regina egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: SPSS szoftveralkalmazás a statisztikában)

136.45. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.27. sz. határozatát VARSÁNYINÉ SZEREDI VIKTÓRIA komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Pogátsnik Mónika, **Kutatási téma címe:** „Logisztikai rendszerek változása a mesterséges intelligencia korában a biztonság, műszaki megbízhatóság, fenntarthatóság és humán erőforrás szempontjából”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: Veszélyes-anyag szállítmány biztonsága)

Tag: Dr. habil. Reicher Regina egyetemi docens; külső - BGE (Tantárgy: SPSS szoftveralkalmazás a statisztikában)

136.46. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.28. sz. határozatát PENG ZHANG komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Varga Péter János és Dr. Tokody Dániel, **Kutatási téma címe:** „The impact of the implementation of integration work on the safety of railway signalling systems”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: The Place and Role of Security Science in the System of Sciences)

Tag: Dr. Lukács Judit adjunktus; ÓE (Tantárgy: Transport safety)

Tag: Dr. habil. Tóth András egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: Critical Infrastructures)

Műszaki és Természettudományági Doktori és Habilitációs Tanács (MTTDHT)

136.47. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.29. sz. határozatát NAGY ROLAND komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. habil. Szádeczky Tamás, **Kutatási téma címe:** „*Mesterséges intelligencia alkalmazások megfelelősége (EU AI Act, ISO/IEC 42001)*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtechnika tudományának területei és kapcsolatrendszere)

Tag: Prof. Dr. Rajnai Zoltán egyetemi tanár; ÓE (Tantárgy: Kritikus infrastruktúrák)

Tag: Dr. Bányász Péter egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: A mesterséges intelligencia felhasználási lehetőségei a biztonságtechnikában)

136.48. sz. határozat: az MTTDHT jóváhagyja az ÓE - BDI – DIT 214.2.30. sz. határozatát KATONA LÁSZLÓ komplex vizsgájának tárgyairól és bizottságáról az alábbiak szerint:

Témavezető: Dr. Szűcs Endre, **Kutatási téma címe:** „*A havala és más informális pénztovábbítási módszerek vizsgálata a terrorizmus finanszírozásának vonatkozásában*”

Javasolt bizottsági tagok és tantárgyak:

Elnök: Prof. Em. Dr. Berek Lajos professor emeritus; ÓE (Tantárgy: A biztonságstudomány helye, szerepe a tudományok rendszerében)

Tag: Dr. Pető Richárd adjunktus; ÓE (Tantárgy: A biztonságtechnika történetének, eseményeinek áttekintése, elemzése)

Tag: Dr. Kaiser Ferenc egyetemi docens; külső - NKE (Tantárgy: A biztonság globális fenyegetései és trendjei)

Az MTTDHT elnöke megkéri a Doktori Iskolák elnökeit a komplex vizsgákban és védésekben érintett bizottsági tagok és opponensek hivatalos felkérésére.

Budapest, 2025. április 10.

Dr. Tar József
az MTTDHT elnöke