



Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsának  
határozatai

59. sz. határozat

1. A DI Tanácsa támogatja *Bánáti Anna* és *Kail Eszter* részére a PhD fokozat odaítélését informatika tudományból.
2. A DI Tanácsa támogatja

*Takács Árpád*  
*Nagy Gábor*  
*Jagasics Szilárd*  
*Klespitz József*

fokozatszerzési eljárásának indítását informatika tudományágban és a következő bizottságokat javasolja.

**Takács Árpád**

*Értekezés címe:* Soft Tissue Models for Enhancing Force Feedback in Teleoperation Systems

*Témavezető:* Haidegger Tamás

*Házivédés helye:* ÓE EKIK

*Házivédés opponensei:*

1. Kovács László, szenior kutató, PhD, McGill University
2. Dr. Harmati István egyetemi docens, PhD, BME

*Szigorlat:*

1. Modern orvosi robotok (főtárgy: Dr. Weber György egyetemi tanár, PhD, SOTE)
2. Robotirányítás és modellezés (melléktárgy, Somló János prof. emeritus, DSc, ÓE, bizottság elnöke)
3. Nemlineáris rendszerek adaptív irányítása geometriai megközelítéssel (melléktárgy, Pletl Szilveszter, egyetemi docens, PhD, SzTE)

*Nyilvános védés bizottsága:*

*Opponensek:*

1. Dr. Harmati István egyetemi docens, PhD, BME
2. Prof. Kövecses József, PhD, McGill University
3. (tartalék) Prof. Fichtinger Gábor, egyetemi tanár, PhD, Queens University

*Elnök:* Kovács Levente egyetemi tanár, PhD, ÓE

*Tartalék elnök/tag:* Sima Dezső, prof. emeritus, DSc, ÓE

*titkár:* Kozlovszky Miklós egyetemi docens, PhD, ÓE





**Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola**

tartalék titkár: Ferenci Tamás, egyetemi adjunktus, PhD, ÓE

tag: Somló János prof. emeritus, DSc, ÓE

külső tagok:

Dr. Pletl Szilveszter, egyetemi docens, PhD, SzTE

Dr. Peter Sincak, egyetemi tanár, DSc, Uni. Kosice

tartalék: Prof. Radu-Emil Precup, DSc, Politehnica University of Timisoara

**Nagy Gábor**

Értekezés címe: Digitális domborzatmodellek és pontfelhők alkalmazása a terep modellezésben

Témavezető: Jancsó Tamás

Házivédés helye: ÓE Alba Regia Műszaki Kar, Geoinformatikai Intézet

Házivédés opponensei:

1. Dr. Mélykúti Gábor c. egyetemi tanár, CsC

2. Dr. Szabó György, egyetemi docens, PhD, BME

Szigorlat:

Elnök: Bakó András, prof. emeritus, DSc, ÓE

1. Matematikai eljárások a digitális fotogrammetriában (főtárgy, Dr. Mélykúti Gábor c. egyetemi tanár, CsC)

2. GNSS a geodéziában (melléktárgy, Dr. Rózsa Szabolcs, egyetemi docens, PhD, BME)

3. Térinformatikai alapú tematikus térképek alkalmazása (melléktárgy, José Jesús Reyes Nunez, egyetemi docens, ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék)

Nyilvános védés bizottsága:

Opponensek:

1. Dr. Mélykúti Gábor c. egyetemi tanár, CsC

2. Dr. Barsi Árpád egyetemi tanár, PhD, BME

Elnök: Bakó András prof. emeritus, DSc, ÓE

Tartalék elnök/tag: Nagy Péter prof. emeritus, DSc

Titkár: Sergyán Szabolcs egyetemi docens, PhD

Tartalék titkár/tag: Kárász Péter egyetemi docens, PhD

Külső tag: Dr. Lovas Tamás, egyetemi docens, PhD, BME

Tartalék:

Dr. Elek István, habilitált egyetemi docens, PhD, ELTE

**Jagasics Szilárd**

Értekezés címe: Állandó mágneses szinkrongépek számítógépes modellezése, elemzése, nyomaték hullámosság csökkentő eljárások

Témavezető: Vajda István egyetemi tanár, DSc





Házivédés helye: ÓE KVK Automatika Intézet

*Házivédés opponensei:*

1. Dr. Tihanyi Viktor, PhD, Knorr-Bremse
2. Dr. Semperger Sándor, PhD, ÓE

*Szigorlat:*

1. Elektromechanika elmélete (főtárgy, Kvasznicza Zoltán, főiskolai docens, PhD, PTE)
2. Bevezetés a mérnöki számítási módszerekbe (melléktárgy, kérdező: Galántai Aurél, egyetemi tanár, DSc)
3. Bevezetés a a rendszerszintű mérnöki döntések módszereibe (melléktárgy, kérdező: Krómer István, prof. emeritus, DSc, szigorlati bizottság elnöke)

*Nyilvános védés bizottsága:*

Opponensek:

1. Dr. Tihanyi Viktor, PhD, Knorr-Bremse
  2. Dr. Kuczmann Miklós egyetemi tanár, DSc, SZE
- Elnök: Sima Dezső prof. emeritus, DSc, ÓE  
Tartalék elnök/tag: Krómer István prof. emeritus, DSc, ÓE  
Titkár: Lovassy Rita egyetemi docens, PhD, ÓE  
Tartalék titkár: Schuster György egyetemi docens, PhD, ÓE  
Tagok: Tick József egyetemi docens, PhD, ÓE  
Veszprémi Károly egyetemi tanár, DSc, BME

### **Klespitz József**

*Értekezés címe:* Orvostechnikai készülékek fejlesztését támogató eljárások tervezése

*Témavezető:* Kovács Levente egyetemi tanár, PhD

Házivédés helye: Biomatika intézet

*Házivédés opponensei:*

- Fullér Robert egyetemi tanár, DSc (SZE)  
Haidegger Tamás egyetemi docens, PhD (ÓE)

*Szigorlat:*

1. Irányításelmélet (főtárgy/kérdező/bizottsági elnök: Tar József egyetemi tanár, DSc, ÓE)
2. Fuzzy rendszerek (melléktárgy/Fullér Róbert egyetemi tanár, DSc, SZE)
3. Adatbázisok szoftvertechnológiája (melléktárgy/Fleiner Rita egyetemi adjunktus, PhD, ÓE)

*Nyilvános védés bizottsága*

Opponensek:

1. Fullér Róbert egyetemi tanár, DSc, SZE





**Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola**

2. Galambos Péter egyetemi docens, PhD, ÓE  
Elnök: Galántai Aurél egyetemi tanár, DSc, ÓE  
Tartalék elnök/tag: Nagy Péter prof. emeritus, DSc, ÓE  
Titkár: Póser Valéria egyetemi docens, PhD, ÓE  
Tartalék titkár/tag: Fleiner Rita egyetemi adjunktus, PhD, ÓE  
Tagok: Baranyi Péter egyetemi tanár, DSc, SZE  
Claudiu Pozna egyetemi tanár, PhD, SZE

3. A DI Tanácsa felvételre javasolja a következő hallgatókat informatika tudományágon az alábbiak szerint:

Elek Renáta (nappali ösztöndíjas, téma: Vizuális információs alapú döntés támogató rendszerek robotsebészeti alkalmazásokhoz, témavezető: Haidegger Tamás)

Lovas István (nappali ösztöndíjas, Multirotoros repülő-platform szabályozása kritikus helyzetekben, témavezető: Molnár András)

Kuti József (önköltséges levelező, régi képzési rendszer, Politopikus modellezési és szabályozó-tervezési módszerek irányítás-elméleti alkalmazásokhoz, témavezető: Galambos Péter)

4. A DI Tanácsa elfogadja az alábbi hallgatók félévi beszámolóját:

Karacsi Márk  
Mitrik Zsolt  
Kertész Gábor  
Szakál Anikó  
Tusor Balázs  
Csanádi Bertalan  
Finta István  
Kiss Dániel  
Yatish Bathla  
Neerendra Kumar  
Hamza Khan  
Judith Jakob  
Kimlei Annamária  
Nagy Tamás Dániel  
Takács Bence  
Fried Zoltán  
Börcsök Endre  
Tarcheh Basel  
Pirkó József  
Pék Zoltán  
Farkas Csaba  
Mezei Miklós







**Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola**

Piros Péter  
Klespitz József  
Garaguly Zoltán  
Pethes Róbert  
Nagy Dénes Ákos  
Pintér Gergő  
László Gergely Tibor  
Nagy Albert  
Odry Ákos  
Bagány Igor

5. A DI Tanácsa törzstagnak jelöli Molnár András és Kozlovsky Miklós egyetemi docenseket informatika tudományágban.

6: A DI Tanácsa második témavezetőként kijelöli Szénási Sándort Kertész Gábor hallgatóhoz, Vámosy Zoltán első témavezető mellé.

7: A DI Tanácsa saját kérésére felmenti Kovács Leventét Pethes Róbert témavezetői feladatai alól.

8. A DI Tanácsa Juvancz Zoltán helyett Abaffy Józsefet jelöli ki Takács László második témavezetőjének.

9. A DI Tanácsa kiadja az abszolutóriumot Karacsi Márk és Klespitz József részére az alábbiak szerint:

Név	tárgyak	oktatás	beszámoló	projektmunka	publikáció	összesen
Karacsi Márk	42	45	44	0	62	193
Klespitz József	27	38	44	30	74	213

Budapest, 2017. február 10.

Dr. Galántai Aurél  
egyetemi tanár  
a Doktori Iskola Tanácsának elnöke

Dr. Szeidl László  
egyetemi tanár  
a Doktori Iskola Tanácsának alelnöke

