



**Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsának
határozatai**

89. sz. határozat

89/1. sz. határozat

Az Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsa támogatja Szalay Péter fokozatszerzési eljárását "informatikai tudományok tudományágából" a következők szerint:

Értekezés címe: *"Szabályozás és predikció nemlineáris dinamikájú diabétesz modelleken"*

Témavezető: Dr. Kovács Levente egyetemi tanár

A témavezetővel egyeztetve ehhez a DIT következő bizottságokat és opponenseket jelöli ki:

A szigorlati bizottság tagjai:

Elnök: Dr. Nagy Péter professor emeritus (ÓE)

Főtárgy:

Biostatistikai és szabályozástechnikai módszerek alkalmazása kórélettani modellezésben (Dr. habil. Ferenci Tamás, egyetemi docens, ÓE);

Melléktárgyak:

Fuzzy következtetési rendszerek (Dr. habil. Baranyi Péter egyetemi tanár D.Sc., Széchenyi István Egyetem, külső munkatárs);

Kollaboratív sebészrobotika (Dr. Haidegger Tamás, egyetemi docens, ÓE)

A munkahelyi vita bírálói:

Szederkényi Gábor egyetemi tanár, DSc, PPKE ITK (külső munkatárs)

Drexler Dániel egyetemi docens, PhD, (ÓE)

A nyilvános védés doktori bizottságának összetétele:

Elnök: Szeidl László, ÓE, MTA doktora, professor emeritus

Pót-elnök: Dr. habil. Horváth László, ÓE, professor emeritus

Titkár: Dr. habil. Ferenci Tamás, ÓE, egyetemi docens

Pót-titkár: Dineva Adrienn PhD, ÓE, egyetemi adjunktus

Opponensek:

Szederkényi Gábor, PPKE, MTA doktora, egyetemi tanár (külső munkatárs)

Galambos Péter, ÓE, egyetemi docens (ÓE)

További tagok:

Tar József, ÓE, MTA doktora, egyetemi tanár (ÓE)

Baranyi Péter, SZE, Győr, MTA doktora, egyetemi tanár (külső munkatárs)

Cserey György PhD, egyetemi docens, PPKE ITK (külső munkatárs)



89/2. sz. határozat

Az Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsa a DIT 88 sz. határozatában már az MTDDHT 31/2. sz. határozatával együtt támogatta Judith Jakob fokozatszerzési eljárását "informatikai tudományok tudományágából". Ez a határozat kiegészítésre szorul a munkahelyi vita opponenseinek, és a tartalék titkárnak a megnevezésével. A teljes lista az alábbi:

Értekezés címe: *"Towards a Transfer Concept for Camera-Based Object Detection. From Driver Assistance to the Assistance of Visually Impaired Pedestrians"*

Témavezető: Dr. habil. Tick József

Munkahelyi vita opponensei:

Prof. Dr. Elmar Cochlovius, PhD, University of Applied Sciences, Furtwangen (külső munkatárs)
Hermann Gyula PhD, nyugdíjas (külső munkatárs)

Nyilvános védés:

Elnök: Nagy Péter prof. emeritus, DSc, ÓE

Tartalék elnök: Dr. habil. Horváth László prof. emeritus, ÓE

Titkár: Dineva Adrienn egyetemi adjunktus, PhD, ÓE

Tartalék titkár: Kósi Krisztián PhD, ÓE

Opponensek:

Prof. Dr. Elmar Cochlovius, PhD, University of Applied Sciences, Furtwangen (külső munkatárs)
Steiner Henriette egyetemi adjunktus, PhD ÓE

További tagok:

Benczúr András egyetemi tanár, DSc, ELTE IK (külső munkatárs)
Fekete István ny. egyetemi docens, PhD, ELTE IK (külső munkatárs)
Dr. habil. Horváth László prof. emeritus, ÓE

89/3. sz. határozat

Az Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsa az AIAMDI Felvételi Bizottságának javaslata alapján a következő hallgatók felvételét javasolja az alábbiak szerint:

Szervezett ösztöndíjas képzésre az alábbi sorrendben:

1. Surányi Béla (témavezető: Dr. Kovács Levente, Dr. Szilágyi László; téma: Mély tanulási algoritmusok fejlesztése és alkalmazása orvosi képadatok diagnosztikai és terápiás célú elemzése)
2. Stuparic Danijel (témavezető: Dr. Nyers József; téma: Hőcserélő és hőszivattyúk hatása a hőviszanyerő rendszer COP-jére)

Szervezett költségtérítéssel képzésre az alábbi sorrendben:

1. Wolf Ádám (témavezető: Dr. Galambos Péter, Dr. Széll Károly; téma: Advanced AI methods for mobile robotic manipulation – Towards Integrated Processes in Life Science Laboratories)
2. Farkas Attila (témavezető: Dr. Lovas Róbert, Dr. Kertész Gábor; téma: Mély gépi tanulási folyamatok vizsgálata párhuzamos és elosztott környezetben)



3. Sztahó Roland (témavezető: Dr. Eigner György, Dr. Ferenci Tamás; téma: Orvosi problémák vizsgálata gépi tanulással)
4. Rigó Ernő (témavezető: Dr. Lovas Róbert, Dr. Póser Valéria; téma: MI-orientált felhő architektúrák információbiztonsága)
5. Biczó Zoltán Bálint (témavezető: Dr. Felde Imre, Dr. Szénási Sándor; téma: Mesterséges intelligencia módszer fejlesztése termelési folyamatok támogatásához)

Megjegyzés: Farkas Attila felvétele a legalább jó rendű MSc oklevél bemutatásáig feltételes.

Egyéni képzésre:

1. Stefano-Niko Orzen (témavezető: Dr. Kovács Levente; téma: Improvement of Real-Time Session Communications with the Creation of an Synchronization Algorithm that is Integrated in the OSI Model)

Megjegyzés: Stefano-Niko Orzen felvétele feltételes és csak a komplex vizsga letétele után lesz végleges.

89/4. sz. határozat

Az Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsa felveszi programjába Dr. Zoller Vilmos

Analytical investigations into the Dynamics of the track/vehicle system

c. PhD kutatási témáját.

Budapest, 2020. január 29.

Dr. Tar József
egyetemi tanár
a Doktori Iskola Tanácsának elnöke

Dr. habil. Kozlovsky Miklós
egyetemi docens
a Doktori Iskola Tanácsának alelnöke