



Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsának  
határozatai

64. sz. határozat

1. A Doktori Iskola Tanácsa felvételre javasolja a következő jelentkezőket a megadott sorrend szerint:

Nappali szervezett állami ösztöndíjas képzés:

1. Varga Árpád (témavezető: Tar József, téma: Nagyvárosi úthálózat gépjármű-forgalmát leíró mat. modellek validálási módszereinek vizsgálata nagyméretű valós koordináta-adatbázis alapján, tudományág: matematika és számítástudomány)
2. Mester Ágnes (témavezető: Kristály Sándor, téma: Hardy-Rellich-Szoboljev egyenlőtlenségek Riemann-Finsler sokaságokon, tudományág: matematika és számítástudomány)
3. Hörömpöli Balázs (témavezető: Rácz Ervin, téma: Modern, nem konvencionális napelemek vizsgálata, tudományág: informatika)

Stipendium ösztöndíjas képzés:

1. Nouar Nour El Houda (témavezető: Lovas Róbert, téma: open e-Infrastructure architecture and methodology, tudományág:informatika)
2. Mohammad Asif Karim (témavezető: Várkonyiné Kóczy Annamária, téma: Soft computing methods in image processing and 3D modelling, tudományág:informatika)
3. Hemza Redjimi (témavezető: Tar József, téma: Novel Approach to Time-Delay Problems in Adaptive Control , tudományág:informatika)
4. Abdallah Benhamida (témavezető: Kozlovsky Miklós téma: Human Bio-signal Acquisition & Analysis (Non-invasive), tudományág:informatika)

Szervezett költségtérítéssel képzés:

1. Sebestyén Gergely (témavezető: Kopják József, téma: Eseményvezérelt vezérlési háló modell alkalmazása elosztott vezeték nélküli vezérlő és szenzor hálózatok esetében, tudományág: informatika)
2. Kapi Dénes (témavezető: Semperger Sándor, téma: Háromfázisú direkt mátrix konverterek, tudományág: informatika)
3. Pintér Ádám (témavezető: Szénási Sándor, téma: Forráskódok nyelvfüggetlen analízise GPU-n, gépi tanuláson alapuló technikával, tudományág: informatika)
4. Góbor Zoltán (témavezető: Ódry Péter, téma: Optimization, evaluation and validation of a walking leg with three degrees of freedom, tudományág: informatika)






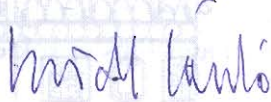
**Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola**

2. A Doktori Iskola Tanács felveszi programjába a következő informatikai kutatási témákat:

1. *Súlyos kórképek matematikai modellezése és a terápiát segítő egyedi döntéstámogató algoritmusok fejlesztése* (témavezetők: dr. Andréka Péter, PhD; dr. habil. Kovács Levente, PhD)
2. *Egyes betegségek leírására és vizsgálatára alkalmas új modellrendszerek kidolgozása* (témavezetők: dr. Andréka Péter, PhD; dr. habil. Kovács Levente, PhD)
3. *Az egészségügyi döntéshozatalt elősegítő gazdasági modellek felépítése és a működést leíró egyedi algoritmusok kifejlesztése* (témavezetők: dr. Andréka Péter, PhD; dr. Ferenci Tamás, PhD)
4. *Robot motion, trajectory and grasping planning* (témavezető: Zentay Péter)

Budapest, 2017. június 12.

  
Dr. Galántai Aurél  
egyetemi tanár  
a Doktori Iskola Tanácsának elnöke

  
Dr. Szeidl László  
egyetemi tanár  
a Doktori Iskola Tanácsának alelnöke

