



Alkalmazott Informatikai és Alkalmazott Matematikai Doktori Iskola Tanácsának határozatai

108. sz. határozat

108/1. sz. határozat: Bártfai Ágnes, az AIAM DI hallgatója kérelmet nyújtott be a DIT-hez (Kérelem – félév passzíváltatás.pdf), amelyben e félévet utólag passzíváltatni szeretné. Kérelmét alapos indokkal támasztotta alá (munkahelyváltásból eredő nehézségek), ezért a DIT, remélve, hogy a jövőben a hallgató aktívan tud majd dolgozni, határozottan támogatja azt.

108/2. sz. határozat: A DIT 2019 februárjában kiadott 80. sz. határozatának 1. pontja szerint (az MTTDHT 2019. február 25-én kelt 17/a sz. határozati jóváhagyásával) engedélyezte Vizvári Zoltán fokozatszerzési eljárásának megindítását az értekezésre javasolt címmel, a munkahelyi vitára javasolt bírálókkal, és a nyilvános védés opponenseire és bizottsági tagjaira vonatkozó javaslatlalt. Az azóta eltelt idő alatt elkészült az értekezés közel véglegesnek gondolt alakja, amelyet módosított címmel nyújtanának be a munkahelyi vitára, továbbá módosítást javasoltak a bírálók körére, melyeket az eredeti változathoz képest a következőképp lehet összefoglalni:

Értekezés témája/címe: „Szabad Diszkrét kalkulus alapú numerikus módszer bevezetése, valamint alkalmazása elliptikus, illetve parabolikus parciális differenciálegyenletek direkt és inverz problémájának numerikus megoldására” **helyett** „Saját fejlesztésű matematikai és mérés-technikai módszerek elektromos impedancia alapú, roncsolásmentes mérési eljárásokhoz”. (A tézisfüzetet a Tézisfuzet_20201208.pdf fájl tartalmazza, mint melléklet).

A DIT további címmódosítást kíván a következő módon: „Matematikai és mérés-technikai módszerek kifejlesztése elektromos impedancia alapú, roncsolásmentes mérési eljárásokhoz”. A címmódosítást az indokolja, hogy bármilyen PhD értekezés eleve csak a Jelölt „saját” munkáján alapulhat, ezért ennek külön hangsúlyozása a címben fölösleges és csak a doktori iskola egyéb tevékenységeivel szemben támaszthat kételyeket.

Témavezető: Odry Péter

Szigorlat:

1. Mérnöki számítási módszerek 1 (főtárgy/kérdező: Galántai Aurél professor emeritus, DSc, ÓE)
2. Robotirányítás és modellezés (melléktárgy/kérdező/elnök: Tar József egyetemi tanár, DSc, ÓE)
3. Parciális differenciálegyenletek (melléktárgy/kérdező: Kersner Róbert egyetemi tanár, DSc, PTE)

Elnök: Tar József egyetemi tanár, DSc, ÓE

Munkahelyi vita:

Hely: Szoftvertervezés és -fejlesztés Intézet (online)

Opponensek:

Sári Zoltán egyetemi docens, PTE **helyett** Schiffer Ádám egyetemi docens, intézetigazgató, PhD (PTE MIK Informatikai és Villamos Intézet)

Szenási Sándor egyetemi docens, PhD, ÓE



Nyilvános védés:

Opponensek: Szénási Sándor egyetemi docens, PhD, ÓE

Iványi Péter egyetemi tanár, PhD, PTE

Elnök: Nagy Péter professor emeritus, DSc, ÓE

Tartalék elnök/Tag: Dr. habil. Horváth László professor emeritus, ÓE

Titkár: Galambos Péter egyetemi docens, PhD

Tartalék titkár/Tartalék tag: Dr. habil. Takács Márta, ÓE

Tagok: Kuczmán Miklós egyetemi tanár, DSc, SZE

Fegyverneki Sándor egyetemi docens, PhD, ME

Elfogadva azt az érvelés, hogy az új cím „... tükrözi leginkább azt, ahová a korábban megjelölt téma fejlődni tudott és a kutatás erejét ez szemlélteti leginkább”, továbbá azt, hogy az opponens módosítását Sári Zoltánnak a Jelölttel meglévő közös publikációi indokolják, **a DIT határozottan támogatja a javasolt módosításokat** (melléklet: Vizvári Zoltán frissített publikációs listája Vizvári_Publs.pdf).

108/3. sz. határozat: A DIT támogatja Odry Péter „Új, nagy pontosságú mérési eljárásokkal végzett bioimpedancia vizsgálatok modellezési feladatai” címen magyarul, „Modelling tasks for new bioimpedance tests using new, high-precision measurement procedures” címen angolul megadott témakiírást (mellékletek: Doktori témakiírás ajánlatok_Odry Péter.pdf, Recommendations for doctoral topics_Péter Odry.pdf)

108/4. sz. határozat: A DIT támogatja Haidegger Tamás „RGB-D vision system for Robot-Assisted Minimally Invasive Systems” címen adott témakiírást.
(melléklet: OE_phd_topic_Haidegger_daVinci_ENG.pdf)

Mellékletek:

Kérelem – félév passzíváltatás.pdf

Teziszfuzet_20201208.pdf

Vizvári_Publs.pdf

Doktori témakiírás ajánlatok_Odry Péter.pdf

Recommendations for doctoral topics_Péter Odry.pdf

OE_phd_topic_Haidegger_daVinci_ENG.pdf

Budapest, 2021. január 4.

Dr. Tar József

egyetemi tanár

a Doktori Iskola Tanácsának elnöke

Dr. Kozlovsky Miklós

egyetemi tanár

a Doktori Iskola Tanácsának alelnöke