

**BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM
VILLAMOSMÉRŐNKI ÉS INFORMATIKAI KAR**

400.007/ /2012.

JEGYZŐKÖNYV

a Villamosmérőnkai és a Műszaki Informatikai Szak Habilitációs Bizottság és a Doktori Tanács **2012. január 26-i** üléséről

Jelen vannak: Dr. Arató Péter, MTA rendes tagja
Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora
Dr. Bíró József, MTA doktora
Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora
Földes Ádám Máté, doktorandusz hallgató
Dr. Györfi László, MTA rendes tagja
Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora
Dr. Imre Sándor, MTA doktora
Dr. Kollár István, műszaki tudomány doktora
Dr. Kozmann György, MTA doktora
Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora
Dr. Levendovszky János, MTA doktora
Dr. Pap László, MTA rendes tagja
Dr. Pataricza András, MTA doktora
Dr. Pávó József, MTA doktora
Dr. Sallai Gyula, műszaki tudomány doktora
Dr. Selényi Endre, műszaki tudomány doktora
Dr. Székely Vladimír, MTA rendes tagja
Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora
Dr. Vajda István, MTA doktora
Dr. Vajk István, MTA doktora
Dr. Zombory László, műszaki tudomány doktora
Azary Orsolya, előadó

Napirend:

- 1. PhD ügyek**
- 2. Habilitáció**
- 3. Egyebek**

1.1. Új kérelem:

Normál eljárás:

Magdics Milán okl. programtervező matematikus

Disszertáció címe: GPU-based Positron and Gamma-Photon Transport for Positron Emission Tomography

Szigorlati tárgyak: Gépi látás és számítógépes grafika
Számításlemélet
Algebra

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Rónyai Lajos, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Kató Zoltán, PhD

Dr. Szeszlér Dávid, PhD

Kimagasló szakmai teljesítménye és doktori tanulmányi időn belüli cselekményindítása alapján a DT megadja a díjmentességet.

A DT felhívja a jelölt figyelmét, hogy a második nyelvvizsgára vonatkozó igazolást legkésőbb a disszertáció beadásáig nyújtsa be.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
11	0	0	0	100

1.2. Bírálókra javaslat:

Bacsárdi László okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Klasszikus és kvantum alapú információátvitel és terjesztés az úrtávközlésben

Bírálók: Dr. Győri Sándor, PhD

Dr. Apagyi Barnabás, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
11	0	0	0	100

Janóczki Mihály okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Új röntgenes és optikai hibadetektáló elektronikai gyártástámogatási technológiák

Bírálók: Dr. Kocsányi László, PhD

Dr. Varga Béla, PhD

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
11	1	0	0	97.2

Tihanyi Viktor Roland okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Magashőmérsékletű szupravezetős eszközök numerikus modellezése

Bírálók: Dr. Iványi Miklósné, MTA doktora

Dr. Vad Kálmán, fizika tudomány kandidátusa

Tartalék: Dr. Krómer István, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
11	1	0	0	97.2

1.3. PhD fokozat odaítélése védés alapján:

Farkas János okl. villamosmérnök

Az oklevél minősítése: cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
12	0	0	0	100

Lassó András okl. villamosmérnök

Az oklevél minősítése: summa cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
11	1	0	0	97.2

Az oklevél-megrendelőt a Tudományos Osztályra meg kell küldeni.

2. Habilitáció:

Dr. Harmati István okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri a villamosmérnöki tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Levendovszky János, MTA doktora

Tagok: Dr. Bíró József, MTA doktora

Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora

Tartalék: Dr. Vajk István, MTA doktora

Dr. Szolgay Péter, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
12	0	0	0	100

3. Egyebek:

Molnár László Milán okl. mérnök-fizikus, hosszabbítási kérelem:

Disszertáció címe: Elektronikai kötési határfelületek minősítése atomerő-mikroszkópos képalkotással és elemzéssel

A DT a határidő hosszabbítási kérelmét jóváhagyta.

A DT tudomásul vette, hogy az abszolutóriummal rendelkező kérelmezőknél nem automatikus a cselekményindítás, hanem a bementi követelmények teljesülését esetükben is meg kell vizsgálni.

A DT megvitatta a VIK Tudományos Bizottságának a külföldi PhD képzések átvilágításával kapcsolatos jelentését, elsősorban arra vonatkozólag, hogy a doktori eljárásban vannak-e olyan elemek, amelyek változtatása nem igényli a szabályzat módosítását, ugyanakkor növeli a hatékonyságot és megtartja a minőséget. A vita alapján egy 3 tagú ad hoc bizottság (Arató Péter, Bíró József és Levendovszky János) készít a következő ülésre konkrét javaslatot.

(Dr. Kollár István)
a Vill.mézn. SZDT/HB elnöke

(Dr. Levendovszky János)
a Műsz. Inf. SZDT/HB elnöke