

**JEGYZŐKÖNYV**

a Villamosmérnöki és az Informatikai Tudományok Habilitációs Bizottság és Doktori  
Tanács 2013. augusztus 29-i üléséről

Jelen vannak: Dr. Arató Péter, MTA rendes tagja  
Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora  
Dr. Bíró József, MTA doktora  
Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora  
Dr. Do Van Tien, MTA doktora  
Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora  
Dr. Imre Sándor, MTA doktora  
Dr. Kollár István, MTA doktora  
Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora  
Dr. Levendovszky János, MTA doktora  
Dr. Monostori László, MTA lev. tagja  
Dr. Pap László, MTA rendes tagja  
Dr. Pávó József, MTA doktora  
Dr. Péceli Gábor, MTA rendes tagja  
Dr. Sallai Gyula, műszaki tudomány doktora  
Dr. Székely Vladimír, MTA rendes tagja  
Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora  
Dr. Szolgay Péter, MTA doktora  
Dr. Vajk István, MTA doktora  
Dr. Veszprémi Károly, MTA doktora  
Dr. Zombory László, műszaki tudomány doktora  
Suba Gergely, doktorandusz hallgató  
Azary Orsolya, előadó

Kimentve: Dr. Bársony István, MTA lev. tagja  
Dr. Pataricza András, MTA doktora

**Napirend:**

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

**1.1. Új kérelem:**

*Kedvezményes eljárások:*

**Orbán Gergely Gyula** okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Komplex módszerek képi alakzatok számítógéppel támogatott felismerésére

Szigorlati tárgyak: Tudásalapú rendszerek  
Számításelemélet  
Algebra

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Recski András, matematikai tudomány doktora

Tagok: Dr. Gregorics Tibor, PhD

Dr. Ágoston István, matematikai tudomány kandidátusa

Tartalék: Dr. Ferenczi Miklós, PhD

A szavazás eredménye:

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

**Pálfi Vilmos** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Kvantálási és kerekítési hibák vizsgálata

Szigorlati tárgyak: Méréselmélet

Jel- és rendszerelmélet

A lineáris algebra numerikus módszerei

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora

Tagok: Dr. Pávó József, MTA doktora

Dr. Ágoston István, matematikai tudomány kandidátusa

A szavazás eredménye:

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

## 1.2. Bírálókra javaslat:

**Bergmann Gábor** okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Inkrementális modell-lekérdezések a modellvezérelt tervezésben

Bírálók: Dr. Levendovszky Tihamér, PhD

Dr. Juan de Lara, PhD

Tartalék: Dr. Charaf Hassan, PhD

A szavazás eredménye:

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

**Pályi Pál László** okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Rádiós hozzáférési hálózatok szállítóhálózatában alkalmazott torlódásvezérlési és dimenzionálási módszerek tervezése és vizsgálata

Bírálók: Dr. Levendovszky János, MTA doktora

Dr. Tari Árpád, PhD

A szavazás eredménye:

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

**Timár András** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Logi-termikus szimuláció sztenderd tervező rendszerekben

Bírálok: Dr. Arató Péter, MTA rendes tagja

Dr. Keresztes Péter, PhD

A szavazás eredménye:

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

**Tóth Balázs György** okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Hatékony mintavételezési eljárások a GPU-n fotorealistikus képszintézishez

Bírálok: Dr. Berke József, mezőgazdasági tudományok kandidátusa

Dr. Csonka Ferenc, PhD

Tartalék: Dr. Nyúl László, PhD

A szavazás eredménye:

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

**Vámos Péter** okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Adaptív megszorításos kódolás

Bírálok: Dr. Kersner Róbert, MTA doktora

Dr. Lukovszki Tamás, PhD

Tartalékok: Dr. Bilicki Vilmos, PhD

Dr. Farkas Károly, PhD

A szavazás eredménye:

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

### 1.3. Kész bírálatokról vélemény:

**Do Hoai Nam** okl. mérnök-informatikus

Mindkét bíráló javasolja a disszertáció nyilvános védését.

Bíráló bizottság:

Elnök: Dr. Bíró József, MTA doktora

Titkár: Dr. Szűcs Gábor, PhD

Tagok: Dr. Vidács Attila, PhD

Dr. Vincze Zoltán, PhD

Póttagok: Dr. Martinecz Mátyás, PhD

Dr. Gulyás András, PhD

Bírálok: Dr. Hosszú Gábor, PhD

Dr. Sztrik János, MTA doktora

### 1.4. PhD fokozat odaítélésére javaslat védés alapján:

**Gyöngyösi László** okl. mérnök-informatikus

Az oklevél minősítése: cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
10	0	0	0	100

**Micskei Zoltán Imre** okl. mérnök-informatikus

Az oklevél minősítése: summa cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
10	0	0	0	100

**Neu Gergely** okl. villamosmérnök

Az oklevél minősítése: cum laude

A szavazás eredménye:

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

### 1.5. PhD fokozat honosításra javaslat:

**Füzi János** okl. villamosmérnök

A Brassói „Transilvania” Egyetem által 1998. január 16-án kiállított P 0000221/634. sz. oklevél honosítását javasolja a Doktori Tanács.

A szavazás eredménye:

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

## 2. Habilitáció:

**Dr. Benyó Balázs** okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

A szavazás eredménye:

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

Az Informatikai Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: Szoftvertervezési minták alkalmazása a szoftvertervezés során

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Jobbágy Ákos, MTA doktora

Tagok: Dr. habil. Barsi Árpád, PhD

Dr. Kozmann György, MTA doktora

Dr. Recski András, matematikai tudomány doktora

Dr. Székely Vladimír, MTA rendes tagja

Dr. Szirányi Tamás, MTA doktora

Póttagok: Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora

Dr. Szolgay Péter, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

**Dr. Gyimóthy Szabolcs** okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri villamosmérnöki tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Pap László, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Ferencz Csaba, műszaki tudomány doktora

Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora

A szavazás eredménye:

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

**Dr. Hosszú Gábor** okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

A szavazás eredménye:

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

Az Informatikai Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: Az IP többesadás útválasztás működése

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora

Tagok: Dr. Imre Sándor, MTA doktora

Dr. Szirányi Tamás, MTA doktora

Dr. Sallai Gyula, műszaki tudomány doktora

Dr. Sztrik János, MTA doktora

Dr. Telek Miklós, MTA doktora

Póttagok: Dr. habil. Kovács Levente, PhD

Dr. Szabó Csaba Attila, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

**Dr. Katona Gyula** okl. matematikus, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	0	0	0	100

Az Informatikai Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: Nagy gráfok klaszterezése

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Vajk István, MTA doktora

Tagok: Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora

Dr. Pataricza András, MTA doktora

Dr. Lantos Béla, műszaki tudományok doktora

Dr. Ruszinkó Miklós, MTA doktora

Dr. Tuza Zsolt, MTA doktora

Póttag: Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	0	0	0	100

**3. Egyéb:**

**(Dr. Kollár István)**  
**a Vill.mézn. SzHBDT elnöke**

**(Dr. Levendovszky János)**  
**az Inform. SzHBDT elnöke**