

JEGYZŐKÖNYV

a Villamosmérnöki és az Informatikai Tudományok Habilitációs Bizottság és Doktori Tanács 2013. június 27-i üléséről

Jelen vannak: Dr. Arató Péter, MTA rendes tagja
Dr. Bíró József, MTA doktora
Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora
Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora
Dr. Imre Sándor, MTA doktora
Dr. Kollár István, MTA doktora
Dr. Kozmann György, MTA doktora
Dr. Levendovszky János, MTA doktora
Dr. Pap László, MTA rendes tagja
Dr. Pávó József, MTA doktora
Dr. Péceli Gábor, MTA rendes tagja
Dr. Ruzinkó Miklós, 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
Suba Gergely, doktorandusz hallgató
Azary Orsolya, előadó

Kimentve: Dr. Bársony István, MTA lev. tagja
Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora
Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora
Dr. Monostori László, MTA lev. tagja
Dr. Pataricza András, MTA doktora

Napirend:

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

1.1. Új kérelem:

Kedvezményes eljárások:

Csernai Márton László okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Efficient Cabling in Data Center Networks

Szigorlati tárgyak: Diszkrét matematika
Számítógép és távközlő hálózatok
TCP/IP alapú hálózati technológiák

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Recski András, matematikai tudomány doktora

Tagok: Dr. Jereb László, MTA doktora

Dr. Almási Béla, PhD

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
16	0	0	0	100

Csikor Levente okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Fast IP-Level Protection Using Loop-Free Alternates

Szigorlati tárgyak: Diszkrét matematika
Számítógép és távközlő hálózatok
TCP/IP alapú hálózati technológiák

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Recski András, matematikai tudomány doktora

Tagok: Dr. Lukovszki Tamás, PhD

Dr. Szabó Csaba Attila, MTA doktora

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
16	1	0	0	98

Kárpáti Tamás okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: A mikroelektronikai szeletkötés kutatása 3D Si MEMS érzékelők kialakítására

Szigorlati tárgyak: Elektronikus eszközök
Mikroelektronika és mikrorendszerek
Elektronikai anyagtudomány

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora

Tagok: Dr. Kökényesi Sándor, MTA doktora

Dr. Szabó Péter János, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
10	2	0	0	94.4

Normál eljárások:

Fogarasi Norbert okl. alkalmazott matematikus

Disszertáció címe: Polynomial Time Heuristic Optimization Methods Applied to Problems in Computational Finance

Szigorlati tárgyak: Tudásalapú rendszerek
Algebra
Valószínűségszámítás és matematikai statisztika

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Rónyai Lajos, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Dobrowiecki Tadeusz, műszaki tudomány kandidátusa

Dr. Sztrik János, MTA doktora

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	2	0	0	95.8

Hegedüs Ábel okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Back-annotation of execution traces by advanced search and traceability techniques

Szigorlati tárgyak: Szoftver technológia
Nagymegbízhatóságú rendszerek
Számításelmélet

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Recski András, matematikai tudomány doktora

Tagok: Dr. Fóthi Ákos, PhD

Dr. Jereb László, MTA doktora

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
17	0	0	0	100

Mitsenkov Attila okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Efficient Topology Design Methods for Next Generation Access Networks

Szigorlati tárgyak: Számítógép és távközlő hálózatok
Diszkrét matematika
Valószínűségszámítás és matematikai statisztika

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Szabó Csaba Attila, MTA doktora

Tagok: Dr. Gonda János, PhD

Dr. Szabados Tamás, PhD

Tartalék: Dr. Farkas Gábor, PhD

Dr. Ketskemény László, PhD

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
16	1	0	0	98

Plesz Balázs okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Kristályos szilícium alapú, vékony fotoaktív rétegű napelem szerkezetek hőmérsékletfüggésének vizsgálata

Szigorlati tárgyak: Elektronikai anyagtudomány
Mikroelektronika és mikrorendszerek
Fotovoltaikus energiaátalakítók

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora

Tagok: Dr. Illyefalvi-Vitéz Zsolt, PhD

Dr. Nemcsics Ákos, PhD

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
10	1	0	0	96.9

1.2. Bírálókra javaslat:

Balázs Krisztián okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Korszerű megközelítések az evolúciós algoritmusok alkalmazási módszereiben

Bírálók: Dr. Dombi, József, PhD

Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora

A szavazás eredménye:

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

Bányai Mihály okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Agykérgi makrohálózatok funkcionális modellezése

Bírálók: Dr. Palla Gergely, PhD

Dr. Telcs András, MTA doktora

Tartalék: Dr. Derényi Imre, MTA doktora

Dr. Benyó Zoltán, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
8	1	0	0	96.2

Bonyár Attila okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Fémek mikro- és nanoszerkezetének újszerű, mikroszkópos vizsgálati módszerei

Bírálok: Dr. Dévényi László, PhD
Dr. habil. Nagy Szilvia, PhD
Dr. Pungor András, PhD

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

Hunyadi Levente okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Estimation methods in the errors-in-variables context

Bírálok: Dr. Molnár Sándor, PhD
Dr. Gáspár Péter, MTA doktora

Tartalék: Dr. Harmati István, PhD

A Villamosmérnöki SZHB/DT és az Informatikai SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	2	0	0	95.8

Srp Ágoston Mihály okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Esésérzékelés aszinkron időkontraszt-érzékelő alkalmazásával

Bírálok: Dr. Fazekas Zoltán, PhD
Dr. Horváth Gábor, PhD

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	2	0	0	93.9

Tóth Bálint Pál okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Rejtett Markov-modell alapú gépi beszédkezelés

Bírálok: Dr. Tóth László, PhD
Dr. Takács György, műszaki tudomány kandidátusa

Tartalék: Dr. Horváth Gábor, PhD

A szavazás eredménye:

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

1.3. PhD fokozat odaítélésére javaslat védés alapján:

Balázs Gergely György okl. villamosmérnök

Az oklevél minősítése: summa cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
10	1	0	0	96.9

Horváth Ákos okl. mérnök-informatikus

Az oklevél minősítése: summa cum laude

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
15	1	0	0	97.9

Kővári Bence András okl. mérnök-informatikus

Az oklevél minősítése: cum laude

Az *Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT* együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
16	0	0	0	100

Pohl László okl. villamosmérnök

Az oklevél minősítése: cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
8	1	0	0	96.2

Schiffer Ádám okl. informatika szakos tanár

Az oklevél minősítése: cum laude

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
8	2	0	0	93.3

Zombori Zsolt okl. mérnök-informatikus

Az oklevél minősítése: summa cum laude

Az *Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT* együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	2	0	0	95.8

1.4. PhD fokozat honosítása:

Füzi János okl. villamosmérnök

A DT hiánypótlásra hívja fel a jelöltet.

2. Habilitáció:

Dr. Augusztinovicz Fülöp okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri villamosmérnöki tudományágban.

A szavazás eredménye:

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

A Villamosmérnöki Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: A teremakusztika alapelemei

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Veszely Gyula, műszaki tudomány doktora

Tagok: Dr. Bíró József, MTA doktora

Dr. Szolgay Péter, MTA doktora

Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora

Dr. Vajk István, MTA doktora
Dr. Vicsi Klára, MTA doktora
Tartalék: Dr. Pritz Tamás, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

Dr. Buttyán Levente okl. mérnök-informatikus, 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: Kulcscsere protokollok

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Bíró József, MTA doktora

Tagok: Dr. habil. Gonda János, PhD

Dr. Pataricza András, MTA doktora

Dr. Pethő Attila, MTA lev. tagja

Dr. Selényi Endre, műszaki tudomány doktora

Dr. habil. Sziklai Péter, kandidátus

Tartalék: Dr. Tuza Zsolt, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

Dr. Charaf Hassan okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Levendovszky János, MTA doktora

Tagok: Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora

Dr. Szolgay Péter, MTA doktora

Tartalék: Dr. Imre Sándor, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

Dr. Cinkler Tibor okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	1	0	0	97.7

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

Az előadás címe: Forgalomkötegelés többretegű optikai hálózatokban

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Pap László, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora

Dr. Selényi Endre, műszaki tudomány doktora

Dr. Frank András, matematikai tudományok doktora

Dr. Szabó Csaba Attila, MTA doktora

Dr. Zombory László, műszaki tudomány doktora

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
13	1	0	0	97.6

Dr. Dobrowiecki Tadeusz okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	1	0	0	97.7

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

Az előadás címe: Intelligens ágensek – a mesterséges intelligencia rendszertechnikai gyökerei

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Zombory László, műszaki tudomány doktora

Tagok: Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora

Dr. Vajk István, MTA doktora

Dr. Gáspár Péter, MTA doktora

Dr. Imre Sándor, MTA doktora

Dr. Pávó József, MTA doktora

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
16	0	0	0	100

Dr. Fleiner Tamás okl. matematikus, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Pataricza András, MTA doktora

Tagok: Dr. Frank András, matematikai tudományok doktora

Dr. Telek Miklós, MTA doktora

A szavazás eredménye:

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

Dr. Horváth Gábor okl. mérnök-informatikus, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

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

Az előadás címe: Soron kívüli utasítás-végrehajtás a korszerű processzorokban

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Sallai Gyula, műszaki tudomány doktora

Tagok: Dr. Benczúr András, matematikai tudomány doktora

Dr. Telcs András, MTA doktora

Dr. Bíró József, MTA doktora

Dr. Pataricza András, MTA doktora

Várkonyiné Dr. Kóczy Annamária, MTA doktora

Tartalék: Dr. Pávó József, MTA doktora

Dr. Sztrik János, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

Dr. Jakab László okl. villamosmérnök

A megtartott habilitációs előadáson kialakított szakértőbizottsági vélemény és a szavazás alapján a habilitáció megadását a Villamosmérnöki Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

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

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Vajk István, MTA doktora

Tagok: Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora

Dr. Pataricza András, MTA doktora

Tartalék: Dr. Zombory László, műszaki tudomány doktora

Dr. Rónyai Lajos, MTA rendes tagja

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
8	1	0	0	96.2

Dr. Molnár Sándor okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Levendovszky János, MTA doktora

Tagok: Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora

Dr. Vajk István, MTA doktora

Tartalék: Dr. Szirmay-Kalos László, MTA doktora

Dr. Imre Sándor, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

Dr. Nagy Lajos okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri villamosmérnöki tudományágban.

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
15	0	0	0	100

A Villamosmérnöki Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: Huzalantennák elektromos jellemzői – egyenes dipólantenna

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Levendovszky János, MTA doktora

Tagok: Dr. Szolgay Péter, MTA doktora

Dr. Vajk István, MTA doktora

Dr. Bíró József, MTA doktora

Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora

Dr. Kollár István, MTA doktora

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
15	0	0	0	100

Dr. Németh Géza okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri villamosmérnöki tudományágban.

Szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Pap László, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Pávó József, MTA doktora

Dr. Prószéky Gábor, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

Dr. Poppe András okl. villamosmérnök, habilitációs eljárás megindítását kéri villamosmérnöki tudományágban.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

A Villamosmérnöki Tudományok Habilitációs Bizottsága javasolja a habilitáció nyilvános részének indítását előadás megtartásával.

Az előadás címe: OLED eszközök modellezési kérdései

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Harsányi Gábor, MTA doktora

Tagok: Dr. Pécz Béla, MTA doktora
Dr. Hárs György, MTA doktora
Dr. Berta István, MTA doktora
Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora
Dr. Kökényesi Sándor, MTA doktora

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
9	1	0	0	96.6

Dr. Tapolcai János okl. mérnök-informatikus, habilitációs eljárás megindítását kéri informatika tudományágban.

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
14	1	0	0	97.7

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

Az előadás címe: Lineáris programok duálja és alkalmazásai

Kibővített szakértőbizottság:

Elnök: Dr. Pap László, MTA rendes tagja

Tagok: Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora

Dr. Imre Sándor, MTA doktora

Dr. Frank András, matematikai tudományok doktora

Dr. Györfi László, MTA rendes tagja

Dr. Telek Miklós, MTA doktora

Az Informatikai SZHB/DT és a Villamosmérnöki SZHB/DT együtt szavazott.

A szavazás eredménye:

3 pont	2 pont	1 pont	0 pont	%
15	0	0	0	100

3. Egyéb:

Halasztási kérelmek

(Dr. Kollár István)
a Vill.mérn. SzHBDT elnöke

(Dr. Levendovszky János)
az Inform. SzHBDT elnöke