

JEGYZŐKÖNYV

a Villamosmérnöki és a Műszaki Informatikai Szak Habilitációs Bizottság és a Doktori Tanács 2009. február 26-i üléséről

Jelen vannak: Dr. Bársony István, műszaki tudomány doktora
Dr. Benczúr András, matematika tudomány doktora
Bacsárdi László, doktorandusz hallgató
Dr. Bitó János, műszaki tudomány doktora
Dr. Dán András, MTA doktora
Dr. Györfi László, MTA tagja
Dr. Kollár István, műszaki tudomány doktora
Dr. Lajtha György, műszaki tudomány doktora
Dr. Lantos Béla, műszaki tudomány doktora
Dr. Levendovszky János, MTA doktora
Dr. Lukács József, MTA tagja
Dr. Sallai Gyula, műszaki tudomány doktora
Dr. Selényi Endre, műszaki tudomány doktora
Dr. Székely Vladimír, MTA lev.tagja
Dr. Vajda István, műszaki tudomány doktora
Dr. Vajk István, MTA doktora
Azary Orsolya előadó

Napirend:

1. PhD ügyek

1.1. Új kérelmek:

Normál eljárások:

Aczél Kristóf okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Polifonikus zenei felvétel szólamokra bontása
hangszerlenyomatok segítségével.

Szigorlati tárgyak: Algebra
Tudásalapú rendszerek
Gépi látás és számítógépes grafika

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Rózsa Pál, Professor Emeritus

Tagok: Dr. Dobrowiecki Tadeusz, műszaki tudomány kandidátusa

Dr. Czúni László, PhD

Fakhredin Arousi okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Predictive control algorithms for linear and nonlinear processes.

Szigorlati tárgyak: Algebra
Control theory
Advanced PID control of dead time processes

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Rózsa Pál, Professor Emeritus

Tagok: Dr. Kiss Bálint, PhD

Dr. Edelmayer András, MTA doktora

Raisz Dávid okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Selected Extreme Value Problems in Electric Power Engineering.

Szigorlati tárgyak: Villamosenergia rendszerek

Algebra

Nagyfeszültségű technika és megbízhatóság-elmélet

Szigorlati bizottság:

Elnök: Dr. Rózsa Pál, Professor Emeritus

Tagok: Dr. Krómer István, műszaki tudomány doktora

Dr. Varga László, PhD

1.2. **Bírálókra javaslat:**

Kovács Balázs okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Skálázható megoldások egyenrangú (peer-to-peer) hálózatok kommunikációjának javítására.

Bírálok: Dr. Hosszú Gábor, műszaki tudomány kandidátusa

Dr. Oliver Heckmann, PhD

Péni Tamás okl. mérnök-informatikus

Disszertáció címe: Visszacsatolás-tervezési módszerek kooperatív és korlátozásokat tartalmazó irányítási problémákra.

Bírálok: Dr. Szászi István, PhD

Dr. Gerzson Miklós, egyetemi docens

Tartalék: Dr. Bars Ruth, műszaki tudomány kandidátusa

Tél Ferenc okl. villamosmérnök

Disszertáció címe: Sztereo képfeldolgozó rendszer robotikai alkalmazásokhoz.

Bírálok: Dr. Csetverikov Dmitrij, műszaki tudomány kandidátusa

Dr. Szirányi Tamás, MTA doktora

1.3. **Kész bírálatokról vélemény:**

Konyha Lajos okl. villamosmérnök

Egyik bíráló javasolja a disszertáció nyilvános védését, a másik nem, ezért DT harmadik bírálót jelöl ki.

Disszertáció címe: Wavelet transzformáción alapuló hatékony képkódolási eljárások.

Bírálok: Dr. Csetverikov Dmitrij, műszaki tudomány kandidátusa

1.4. **PhD fokozat odaítélése védés alapján:**

Kardkovács Zsolt okl. mérnök-informatikus

12 igen 0 nem

Reskó Barna okl. mérnök-informatikus

10 igen 1 nem

Az oklevél-megrendelőt a Tudományos Osztályra meg kell küldeni.

(Dr. Zombory László)
a Vill.mérn. SZDT/HB elnöke

(Dr. Selényi Endre)
a Műsz.Inf. SZDT/HB elnöke