

Děkanát

Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci

Zápis

ze 5. zasedání vědecké rady Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií, konané dne 7. dubna 2004

Celkový počet členů vědecké rady FM: 29

Přítomno: 25 členů vědecké rady FM (viz prezenční listina)

Omluveno: 4 členové vědecké rady FM (viz prezenční listina)

Hosté: Prof. Ing. Václav Legát, DrSc., předseda habilitační komise (habilitant RNDr. M. Koucký, CSc.)

1. Zahájení.

Představení nově jmenovaných členů vědecké rady Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií

- **Prof. RNDr. Jany PŘÍVRATSKÉ, CSc. Ph.D.**, vedoucí Katedry matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta pedagogické Technické univerzity v Liberci,
- **Doc. Ing. Aleše RICHTERA, CSc.**, vedoucího Katedry elektrotechniky a elektromechanických systémů, Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci,
- **Doc. Ing. Petra TŮMY, CSc.** technického ředitele PEGUFORMu Bohemia, k.s. v Liberci a člena Katedry softwarového inženýrství, Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci.

2. Habilitační přednáška a obhajoba habilitační práce **RNDr. Miroslava KOUCKÉHO, CSc.** (Katedra aplikované matematiky, Fakulta pedagogická Technické univerzity v Liberci).

Název habilitační přednášky: „**Sítě a jejich spolehlivost**“. Název habilitační práce: „**Systémy majoritního zálohování v automatickém řízení a jejich spolehlivost**“.

Složení habilitační komise:

předseda: **Prof. Ing. Václav Legát, DrSc.**, Katedra jakosti a spolehlivosti strojů, Technická fakulta, ČZU v Praze

členové: **Doc. Ing. Radim Briš, CSc.**, Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB – TU Ostrava

Prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc., Fakulta informačních technologií, VUT v Brně

Doc. Ing. Antonín Mykiska, CSc., Ú 210 – Ústav přístrojové a řídicí techniky, Fakulta strojní, ČVUT v Praze

Prof. Ing. Pavel Pudil, DrSc., Fakulta managementu, VŠE v Praze, Jindřichův Hradec

Oponenti habilitační práce:

Doc. Ing. Radim Briš, CSc., Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB – TU Ostrava

Doc. Ing. Antonín Mykiska, CSc., Ú 210 – Ústav přístrojové a řídicí techniky, Fakulta strojní, ČVUT v Praze

Prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc., Fakulta vojenskotechnická-druhů vojsk, Vojenská akademie v Brně

Děkan FM TU v Liberci, Doc. Dr. Ing. Jiří Maryška, CSc., představil vědecké radě habilitanta.

Předseda habilitační komise Prof. Ing. Václav Legát, DrSc. seznámil vědeckou radu se stanoviskem habilitační komise.

Ve své habilitační přednášce se RNDr. Miroslav Koucký, CSc. zaměřil na problematiku modelování spolehlivosti sítí. Kromě pravděpodobnostních sítí a jejich bezporuchovosti, byla hlavní pozornost věnována otázkám modelování stochastických sítí, zejména metodám odhadu jejich ukazatelů bezporuchovosti.

Oponentní posudek Doc. Ing. Antonína Mykisky, CSc. přečetl předseda habilitační komise a oponentní posudky Doc. Ing. Radima Briše, CSc. a Prof. Ing. Zdeňka Vintra, CSc. přečetl člen habilitační komise Prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc.

Habilitant zodpověděl připomínky oponentů a otázky členů vědecké rady.

Na uzavřeném jednání proběhla diskuse členů vědecké rady FM a tajné hlasování.

Výsledky hlasování:

Počet všech členů VR FM	Počet přítomných členů VR FM	Počet platných hlasů	Počet platných kladných	z toho záporných	Počet neplatných hlasů
29	25	23	22	1	2

Skrutátoři: Prof. Ing. Pavel PUDIL, DrSc. a Prof. Ing. Jan ŠTECHA, CSc.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci na svém 5. řádném zasedání dne 7. dubna 2004 se na základě stanoviska habilitační komise, oponentských posudků habilitační práce, habilitační přednášky a výsledku obhajoby habilitační práce usnesla v tajném hlasování podle § 72, odst. (9) zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb. ze dne 22. dubna 1998 na návrhu jmenovat RNDr. Miroslava Kouckého, CSc. docentem pro obor technická kybernetika.

V souladu s § 72, odst. (10) zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb. přijala vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií odůvodnění habilitační komise za své stanovisko a v souladu s § 72, odst. (11) výše citovaného zákona postupuje návrh na jmenování RNDr. Miroslav Kouckého, CSc. docentem pro obor technická kybernetika rektorovi Technické univerzity v Liberci prostřednictvím děkana Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií.

3. Habilitační přednáška a obhajoba habilitační práce Dr. Ing. Miroslava ROZLOŽNÍKA (Ústav informatiky AV ČR Praha, Katedra modelování procesů, Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci)

Název habilitační přednášky: „**Iterační řešení předpokládaných soustav sedlového bodu**“.
Název habilitační práce: „**Iteračné riešenie rozsiahlych sústav sedlového bodu v matematickom modelovaní**“.

Složení habilitační komise:

předseda: **Prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc.**, Ústav geoniky AV ČR, Ostrava - Poruba
členové: **Doc. Ing. Mirko Navara, DrSc.**, Katedra kybernetiky, FEL, ČVUT v Praze
Prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc., Katedra matematiky, FSv, ČVUT v Praze
Doc. RNDr. Karel Segeth, CSc., Matematický ústav AV ČR, Praha
Prof. Ing. Pavel Tvrđík, CSc., FEL, ČVUT v Praze

Oponenti habilitační práce:

Prof. RNDr. Zdeněk Dostál, CSc., Katedra aplikované matematiky, FEI, VŠB – TU Ostrava

Prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc., Katedra matematiky, Stavební fakulta ČVUT v Praze

Doc. RNDr. Karel Segeth, CSc., Matematický ústav AV ČR Praha

Děkan FM TU v Liberci, Doc. Dr. Ing. Jiří Maryška, CSc., představil vědecké radě habilitanta. Předseda habilitační komise Prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc. ji seznámil se stanoviskem habilitační komise.

Ve své habilitační přednášce Dr. Ing. Miroslav Rozložník se autor soustředil na jak na obecné aspekty a základní otázky týkající se iteračního řešení předpokládaných soustav sedlového bodu, tak na konkrétní výsledky pro problém proudění v porózním prostředí, které jsou obsazeny v publikacích předložených k habilitaci. Velká pozornost byla věnována zejména výběru vhodného postupu, iterační metody a techniky předpokládaní a souvislostem s řešeným problémem a jeho parametry.

Oponent Prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc. přečetl svůj oponentní posudek a předseda habilitační komise, Prof. RNDr. Radim Blaheta, CSc., posudky nepřítomných oponentů Prof. RNDr. Zdeňka Dostála, CSc. a Doc. RNDr. Karla Segetha, CSc.

V reakci na oponentní posudky uchazeč upřesnil či doplnil požadované informace.

Na uzavřeném jednání proběhla diskuse členů vědecké rady FM a tajné hlasování.

Výsledky hlasování:

Počet všech členů VR FM	Počet přítomných členů VR FM	Počet platných hlasů	Počet platných kladných	z toho záporných	Počet neplatných hlasů
29	25	25	25	0	0

Skrutátoři: Prof. Ing. Pavel PUDIL, DrSc. a Prof. Ing. Jan ŠTECHA, CSc.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci na svém 5. řádném zasedání dne 7. dubna 2004 se na základě stanoviska habilitační komise, oponentských posudků habilitační práce, habilitační přednášky a výsledku obhajoby habilitační práce usnesla v tajném hlasování podle § 72, odst. (9) zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb. ze dne 22. dubna 1998 na návrhu jmenovat Dr. Ing. Miroslava Rozložníka docentem pro obor technická kybernetika.

V souladu s § 72, odst. (10) zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb. přijala vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií odůvodnění habilitační komise za své stanovisko a v souladu s § 72, odst. (11) výše citovaného zákona postupuje návrh na jmenování Dr. Ing. Miroslava Rozložníka docentem pro obor technická kybernetika rektorovi Technické univerzity v Liberci prostřednictvím děkana Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií.

4. Doplnění OR

Projednáni doplnění oborové rady pro obor doktorského studia 2612V045 Technická kybernetika a oborové rady pro obor doktorského studia 3901V025 Přírodovědné inženýrství, studijní program P 2612 Elektrotechnika a informatika.

Technická kybernetika:

– Doc. Ing. Ivan Doležal, CSc. (Katedra elektroniky a zpracování signálů, FM, TU v Liberci)

Přírodovědné inženýrství:

- Prof. RNDr. Jana Přívratská, CSc. Ph.D. (Katedra matematiky a didaktiky matematiky, FP, TU v Liberci)
- Doc. Ing. Antonín Potěšil, CSc. (Katedra modelování procesů, FM, TU v Liberci)
- Ing. Otto Severýn, Ph.D. (Katedra modelování procesů, FM, TU v Liberci)

USNESENÍ

Složení oborové rady pro obor Technická kybernetika (počet členů: 16) je umístěno na adrese http://www.fm.vslib.cz/htm/fakulta/obo_rada_tk.htm

Složení oborové rady pro obor Přírodovědné inženýrství (počet členů: 20) je umístěno na adrese http://www.fm.vslib.cz/htm/fakulta/obo_rada_pi.htm

5. Různé

Oznámení o přejmenování Katedry elektrotechniky a elektromechanických systémů (KEL) na Katedru elektrotechniky (zkratka KEL zachována) a založení nové Katedry elektromechanických systémů (KMS).

USNESENÍ

Na přání členů vědecké rady podá děkan fakulty podrobnější přehled o pracovištích na příštím zasedání vědecké rady.

doc. Dr. Ing. Jiří Maryška, CSc.
děkan fakulty

Zapsala: Ing. Dagmar Militká
tajemnice fakulty

V Liberci dne 7. dubna 2004