

Děkanát
Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci

Zápis

z 10. zasedání vědecké rady Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií, konané dne 25. října 2000

Přítomno: 18 členů vědecké rady FM (viz prezenční listina)

Omluveno: 6 členů vědecké rady FM (viz prezenční listina)

1. Řízení ke jmenování Doc. Ing. Pavla PUDILA, CSc. profesorem v oboru technická kybernetika

Představení předsedy a členů hodnotící komise, která pracovala ve složení:

předseda: Prof. Ing. Vladimír KUČERA, DrSc.

ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická

členové: Prof. Radim JIROUŠEK, DrSc.

VŠE v Praze, Fakulta informatiky a statistiky

Prof. Ing. Václav HLAVÁČ, CSc.

ČVUT v Praze, Fakulta elektrotechnická

Prof. Ing. Jan NOUZA, CSc.

TU v Liberci, Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských studií

Prof. Ing. Josef PSUTKA, CSc.

ZČU v Plzni, Fakulta aplikovaných věd

Předseda hodnotící komise, Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., přečetl stanovisko hodnotící komise, která posoudila pedagogickou a vědeckou kvalifikaci uchazeče hledisky, která jsou pro jmenování profesorem na FM TU v Liberci vyžadována a uvážila všechny skutečnosti týkající se jeho činnosti. Hodnotící komise konstatovala, že doc. Ing. Pavel Pudil, Csc. je mezinárodně uznávanou vědeckou a pedagogickou osobností a tajným hlasování se usnesla, že splňuje požadavky, které zákon o vysokých školách č. 111/98 Sb. vyžaduje od uchazečů o jmenování profesorem.

Hodnotící komise jednomyslně doporučuje, aby doc. Ing. Pavel Pudil, CSc. byl jmenován profesorem pro obor technická kybernetika.

Ve své profesorské přednášce nazvané „**Pokroky v metodice výběru příznaků pro rozpoznávání obrazů**“ shrnul doc. Pudil své dlouholeté zkušenosti z vědecké a výzkumné práce v oblasti rozpoznávání obrazů (pattern recognition), v níž patří k předním, celosvětově uznávaným odborníkům. Hlavní pozornost pak věnoval problému optimálního výběru příznaků obecného klasifikátoru, k jehož řešení přispěl několika významnými pracemi. Jak dokazují nezávislé porovnávací studie, některé z jím navržených metod patří dnes k nejužívanějším a nejefektivnějším postupům aplikovaným v různých oblastech: od medicíny, přes zpracování obrazů až po ekonomické vědy.

V následné diskusi s přehledem zodpověděl všechny dotazy a zároveň nastínil svou představu dalšího, velmi rozsáhlého interdisciplinárního využití metod umělé inteligence.

Vědecká rada schválila tyto skrutátory:

Prof. Ing. Jiří Militkého, CSc. a

Doc. RNDr. Ing. Miloslava Koška, CSc.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií se na svém 10. zasedání dne 25. října 2000 v tajném hlasování usnesla většinou hlasů všech členů vědecké rady (celkový počet členů vědecké rady: 24, počet přítomných členů VR oprávněných hlasovat: 18, 18 kladných hlasů, 0 záporný, 0 neplatný hlas) na návrhu jmenovat pana doc. Ing. Pavla Pudila, CSc. profesorem pro obor technická kybernetika.

V souladu s § 74, odst. (6) zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb. přijala vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií odůvodnění hodnotící komise za své stanovisko a předkládá tento návrh vědecké radě technické univerzity v Liberci k tajnému hlasování o předložení návrhu ministrovi.

2. Schválení návrhu složení habilitační komise pro **Ing. Ladislava Lukšana, DrSc.** (Ústav informatiky AV ČR v Praze a Katedra modelování procesů Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci)

Děkan seznámil vědeckou radu se svou představou o sestavení habilitační komise:

- Prof. Ing. Jiří MILITKÝ CSc., FT TU v Liberci – předseda
- Doc. Ing. Vladimír KRACÍK, CSc., FP TU v Liberci
- Prof. RNDr. Stanislav MÍKA, CSc., FAV ZČU v Plzni
- Doc. Ing. Jiří OTRATA, DrSc., ÚTIA AV ČR v Praze
- Doc. Ing. Zdeněk STRAKOŠ, CSc., ÚI AV ČR v Praze

a informoval vědeckou radu o jednoznačném souhlasu všech jmenovaných zúčastnit se práce habilitační komise.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií všemi hlasy přítomných schválila návrh složení habilitační komise pro **Ing. Ladislava Lukšana, DrSc.**

3. Schválení návrhu složení habilitační komise pro **Prom. mat. Petra Volfa, CSc.** (Katedra aplikované matematiky, Fakulta pedagogická Technické univerzity v Liberci a ÚTIA AV ČR v Praze)

Děkan seznámil vědeckou radu se svou představou o sestavení habilitační komise:

- Prof. Ing. Jan NOUZA, CSc., FM TU v Liberci - předseda
- Prof. Ing. Vladimír KUČERA, DrSc., děkan FEL ČVUT v Praze
- Doc. Ing. RNDr. Karel MAČÁK, CSc., FP TU v Liberci
- Doc. RNDr. Milan MAREŠ, DrSc., ředitel ÚTIA AV ČR v Praze
- Prof. Ing. Jan ŠTECHA, CSc., FEL ČVUT v Praze

a informoval vědeckou radu o jednoznačném souhlasu všech jmenovaných zúčastnit se práce habilitační komise.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií všemi hlasy přítomných schválila návrh složení habilitační komise pro **Prom. mat. Petra Volfa, CSc.**

4. Schválení návrhu dalších členů zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky.

USNESENÍ

Vědecká rada Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií všemi hlasy přítomných schválila návrh dalších členů zkušebních komisí pro státní závěrečné zkoušky na Fakultě mechatroniky a mezioborových inženýrských studií Technické univerzity v Liberci podle seznamu, uvedeného v příloze tohoto zápisu.

5. Různé

V souvislosti s Boloňskou deklarací a očekávanou novelou zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách a poradou děkanů a proděkanů elektrotechnických fakult v Brně dne 23. října 2000 informoval děkan Fakulty mechatroniky a mezioborových inženýrských studií členy vědecké rady o stavu přípravy akreditace studijního programu Elektrotechnika a informatika na těchto fakultách.

Doplňující informace podal děkan FEL ČVUT v Praze, člen vědecké rady FM TU v Liberci, Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc.

Prof. Ing. Vojtěch KONOPA, CSc.
děkan

Zapsala: Ing. Dagmar Militká
tajemnice fakulty

V Liberci dne 25. října 2000