

**Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně
dne 19. května 2010**

Členové Vědecké rady

Přítomni:

prof. Ing. Mária Bieliková, Ph.D.
Ing. Zdeněk Bouša
doc. Dr. Ing. Jan Černocký
prof. RNDr. Milan Češka, CSc.
prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc.
doc. Dr. Ing. Petr Hanáček
prof. Ing. Jan Maxmilián Honzík, CSc.
prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc.
doc. RNDr. František Ježek, CSc.
doc. Dr. Ing. Dušan Kolář
doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc.
doc. Ing. Hana Kubátová, CSc.
Ing. Michal Máčel, CSc., M.B.A.
prof. Dr. Ing. Jiří Maryška, CSc.
prof. RNDr. Alexander Meduna, CSc.
doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc.
prof. Ing. Pavol Návrat, PhD.
prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida
doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.
prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc.
prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc.
prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc.
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík
doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.

Omluveni:

prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.
prof. Ing. Radimír Vrba, CSc.

Hosté:

prof. RNDr. Václav Havel, DrSc.
doc. Ing. Teodor Baláž, CSc.
doc. RNDr. Zdeněk Karpíšek, CSc.
prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.

Program

1. Zahájení
2. Jmenovací řízení před Vědeckou radou doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D.
3. Habilitační řízení před Vědeckou radou Ing. Adama Herouta, Ph.D.
4. Habilitační řízení před Vědeckou radou RNDr. Michala Krupky, Ph.D.,
Univerzita Palackého v Olomouci
5. Zahájení jmenovacího řízení doc. Ing. Tomáše Vojnara, Ph.D.
6. Zahájení habilitačního řízení Ing. Jana Janouška, Ph.D., České vysoké učení technické v Praze
7. Různé

Ad. 1. Zahájení

Jednání Vědecké rady zahájil děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., a seznámil členy Vědecké rady s programem zasedání.

Poděkování prof. Havlovi

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., poděkoval za spolupráci prof. RNDr. Václavu Havlovi, DrSc. z FEKT VUT v Brně, který pro DSP IT a VTI vyučoval předměty Algebra, kombinatorika, grafy a Logika od vzniku fakulty v roce 2002 až do současnosti.

Ad. 2. Jmenovací řízení před Vědeckou radou doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D.

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Hana Kubátová, CSc. a doc. Dr. Ing. Petr Hanáček.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., představil Vědecké radě uchazeče doc. Ing. Lukáše Sekaninu, Ph.D., hodnotící komisi pro jmenovací řízení doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D.

Doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D. přednesl profesorskou přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti.

Dále vystoupil předseda hodnotící komise pro jmenovací řízení doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D., prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., a přednesl Vědecké radě návrh hodnotící komise. Hodnotící komise dospěla k závěru, že na základě celkového hodnocení pedagogické, publikační i vědecko-výzkumné činnosti uchazeče a s přihlédnutím k doporučujícím dopisům (Adrian Stoici, Ph.D., prof. Andy M. Tyrrella BSc, Ph.D. a prof. Jima Torresena) doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D. splňuje podmínky jmenování profesorem pro obor Výpočetní technika a informatika podle § 74 Zákona č. 111/1998 Sb. doplněného o směrnici rektora VUT v Brně č. 1/2006.

Po přednesení návrhu hodnotící komise následovala rozprava, ve které vystoupili doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. a prof. Ing. Pavol Návrat, CSc.

Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci jmenovacího řízení doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D., na téma Evoluční elektronika, která byla přednesena dne 11.5. 2010 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc., doc. Dr. Ing. Dušan Kolář, doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc., doc. Dr. Ing. Jan Černocký, doc. Dr. Ing. Petr Hanáček, prof. RNDr. Milan Češka, CSc., prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc., prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc. a 23 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Hruška kladně a konstatoval, že zvolené téma bylo aktuální a didaktická úroveň velmi dobrá.

Následovala neveřejná rozprava, ve které vystoupili členové Vědecké rady FIT prof. Ing. Jan Maxmilián Honzík, CSc., prof. Ing. Mária Bieliková, Ph.D. a prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc.

Tajné hlasování o návrhu na jmenování uchazeče profesorem proběhlo s následujícím výsledkem:
počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 24,
hlasy kladné: 23,
hlasy záporné: 0,
hlasy neplatné: 1

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků jmenovacího řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování doc. Ing. Lukáše

Sekaniny, Ph.D. profesorem v oboru Výpočetní technika a informatika prorektorovi VUT
prof. RNDr. Michalu Kotoulovi, DrSc. pro řízení ke jmenování profesorem na Vědecké radě VUT.

Ad. 3. Habilitační řízení před Vědeckou radou Ing. Adama Herouta, Ph.D.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., představil Vědecké radě uchazeče Ing. Adama Herouta, Ph.D., habilitační komisi pro habilitační řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D. a oponenty habilitační práce.

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Hana Kubátová, CSc. a doc. Dr. Ing. Petr Hanáček

Ing. Adam Herout, Ph.D. přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem „Hardware Acceleration of Graphics and Vision Algorithms“.

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce doc. RNDr. Andreje Ferka, PhD. (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc.), prof. Ing. Františka Šolce, CSc. (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc.) a Ing. Jiřího Kadlece, CSc. (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc.).

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce Ing. Adama Herouta, Ph.D. je aktuální a odpovídá úrovni současného vědeckého bádání. Předložená habilitační práce, seznam publikací, účast v řešitelských týmech vědeckých projektů a především dosažené výsledky dokazují, že autor je erudovaná, vědecky i pedagogicky vyzrálá osobnost.

Dále vystoupil předseda habilitační komise pro habilitační řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D., prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc., a přednesl Vědecké radě návrh habilitační komise. Habilitační komise dospěla k závěru, že na základě celkového hodnocení pedagogické, publikační i vědecko-výzkumné činnosti uchazeče a s přihlédnutím k hodnocení jeho habilitační práce oponenty, Ing. Adam Herout, Ph.D. splňuje podmínky jmenování docentem pro obor Výpočetní technika a informatika podle § 72 Zákona č. 111/1998 Sb. doplněného o směrnici rektora VUT v Brně č. 1/2006.

Po přednesení návrhu habilitační komise následovala rozprava k habilitační práci, její prezentaci a souvislostem s vývojem oboru, ve které vystoupili prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida a doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.

Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D. na téma Local Rank Functions – nové obrazové příznaky pro rychlou detekci objektů, která byla přednesena dne 10. 5. 2010 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D., doc. Dr. Ing. Dušan Kolář, prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc., prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., prof. RNDr. Milan Češka, CSc., doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc., doc. Dr. Ing. Jan Černocký a 22 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Honzík kladně a konstatoval, že zvolené téma bylo aktuální a didaktická úroveň velmi dobrá.

Následovala neveřejná rozprava, ve které vystoupili členové Vědecké rady FIT prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc., prof. RNDr. Milan Češka, CSc. a doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.

Tajné hlasování o návrhu na jmenování uchazeče docentem proběhlo s následujícím výsledkem:

počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 25,

hlasy kladné: 25,

hlasy záporné: 0,

hlasy neplatné: 0.

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování Ing. Adama Herouta, Ph.D. docentem v oboru Výpočetní technika a informatika rektorovi VUT v Brně.

Ad. 4. Habilitační řízení před Vědeckou radou RNDr. Michala Krupky, Ph.D.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., představil Vědecké radě uchazeče RNDr. Michala Krupku, Ph.D., habilitační komisi pro habilitační řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D. a oponenty habilitační práce.

Skrutátory byli zvoleni prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc. a doc. Dr. Ing. Jan Černocký.

RNDr. Michal Krupka, Ph.D. přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem " Aproximace a faktorizace ve fuzzy strukturách ".

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce doc. RNDr. Zdeňka Karpíška, CSc., prof. Jiřího Klíra (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. RNDr. Milan Češka, CSc.) a prof. RNDr. Jiřího Močkoře, DrSc.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce RNDr. Michala Krupky, Ph.D. je aktuální a odpovídá úrovni současného vědeckého bádání. Předložená habilitační práce, seznam publikací, účast v řešitelských týmech vědeckých projektů a především dosažené výsledky dokazují, že autor je erudovaná, vědecky i pedagogicky vyzrálá osobnost.

Dále vystoupil předseda habilitační komise pro habilitační řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D., prof. RNDr. Milan Češka, CSc., a přednesl Vědecké radě návrh habilitační komise. Habilitační komise dospěla k závěru, že na základě celkového hodnocení pedagogické, publikační i vědecko-výzkumné činnosti uchazeče a s přihlédnutím k hodnocení jeho habilitační práce oponenty RNDr. Michal Krupka, Ph.D. splňuje podmínky jmenování docentem pro obor Výpočetní technika a informatika podle § 72 Zákona č. 111/1998 Sb. doplněného o směrnici rektora VUT v Brně č. 1/2006.

Po přednesení návrhu habilitační komise následovala rozprava k habilitační práci, její prezentaci a souvislostem s vývojem oboru, ve které vystoupili prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc., doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D. a doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.

Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. RNDr. Milan Češka, CSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D. na téma Přibližná minimalizace fuzzy automatů, která byla přednesena dne 5. 5. 2010 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc., doc. Dr. Ing. Petr Hanáček, prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc., doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. a 15 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Češka kladně a konstatoval, že zvolené téma bylo aktuální a didaktická úroveň velmi dobrá.

Následovala neveřejná rozprava, ve které vystoupili členové Vědecké rady FIT doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., prof. RNDr. Milan Češka, CSc., prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc., doc. Ing. Hana Kubátová, CSc., prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc., prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc a oponent prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.

Tajné hlasování o návrhu na jmenování uchazeče docentem proběhlo s následujícím výsledkem:

počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 23,
hlasy kladné: 19,
hlasy záporné: 2,
hlasy neplatné: 2.

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování RNDr. Michala Krupky, Ph.D. docentem v oboru Výpočetní technika a informatika rektorovi VUT v Brně.

Ad. 5. Jmenování hodnotící komise pro řízení ke jmenování doc. Ing. Tomáše Vojnara, Ph.D. profesorem

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., předložil Vědecké radě návrh na zahájení řízení ke jmenování doc. Ing. Tomáše Vojnara, Ph.D. profesorem. Uchazeč předložil všechny potřebné náležitosti podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů a Směrnice rektora VUT č. 1/2006 pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem a také doporučující písemná stanoviska významných profesorů oboru.

Doc. Dr. Ing. Petr Hanáček představil Vědecké radě uchazeče doc. Ing. Tomáše Vojnara, Ph.D., stručně popsal jeho vědeckou, odbornou a pedagogickou činnost a potvrdil, že uchazeč splňuje všechny náležitosti pro zahájení řízení ke jmenování profesorem.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., předložil Vědecké radě v písemné formě návrh deseti významných pracovníků z oboru jmenování a doporučil a odůvodnil možný výběr na složení pětičlenné komise.

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Hana Kubátová, CSc. a doc. Dr. Ing. Petr Hanáček.

Vědecká rada tajným hlasováním (počet hlasujících 24, pro 24) zvolila předsedu a další členy hodnotící komise v tomto složení:

Předseda hodnotící komise: prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., FIT VUT v Brně

Členové hodnotící komise: prof. Ing. Štefan Hudák, DrSc., Technická univerzita v Košiciach
prof. RNDr. Mojmir Křetínský, CSc., Masarykova univerzita v Brně
prof. RNDr. Petr Jančar, CSc., Vysoká škola báňská,
Technická univerzita v Ostravě
prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc., FSI VUT v Brně

Ad. 6. Jmenování habilitační komise pro habilitační řízení Ing. Jana Janouška, Ph.D.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení Ing. Jana Janouška, Ph.D. Uchazeč předložil habilitační práci s názvem „Arbology: Algorithms on Trees and Pushdown Automata“. Návrh na zahájení habilitačního řízení má všechny potřebné náležitosti podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů a Směrnice rektora VUT č. 1/2006 pro habilitační řízení a řízení ke jmenování docentem.

Prof. RNDr. Milan Češka, CSc. představil Vědecké radě uchazeče Ing. Jana Janouška, Ph.D., stručně popsal jeho vědeckou, odbornou a pedagogickou činnost a potvrdil, že uchazeč splňuje všechny náležitosti pro zahájení habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., předložil Vědecké radě v písemné formě návrh deseti významných pracovníků z oboru habilitace a doporučil a odůvodnil možný výběr na složení pětičlenné komise.

Škrutátory byli zvoleni prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc. a doc. Dr. Ing. Jan Černocký.

Vědecká rada tajným hlasováním (počet hlasujících 23, pro 23) zvolila předsedu a další členy habilitační komise v tomto složení:

Předseda habilitační komise: prof. RNDr. Milan Češka, CSc., FIT VUT v Brně

Členové habilitační komise: doc. Ing. Karel Ježek, CSc., Zápodočeská univerzita v Plzni
doc. RNDr. Josef Kolář, CSc., České vysoké učení technické v Praze
prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D., Univerzita Hradec Králové
prof. RNDr. Jaroslav Pokorný, CSc., Karlova Univerzita v Praze

Ad. 7. Různé

Ad. 7.1. Schválení nových členů komisí SZZ

Prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc. předložil Vědecké radě k projednání návrh nových členů komisí pro státní závěrečné zkoušky v bakalářském studijním programu a magisterském studijním programu podle § 53 odst. 2 Zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách. Vědecká rada schválila (počet hlasujících 25, pro 23, proti 0, zdržel se 2) nové členy komisí pro státní závěrečné zkoušky v bakalářském a magisterském studijním programu:

Ing. Martin Karafiát, Ph.D. (Ústav počítačové grafiky a multimédií, FIT VUT v Brně),
Ing. Pavel Očenášek, Ph.D. (Ústav informačních systémů, FIT VUT v Brně),
Ing. Ivana Rudolfová, Ph.D. (Ústav informačních systémů, FIT VUT v Brně),
Mgr. Marek Rychlý, Ph.D. (Ústav informačních systémů, FIT VUT v Brně),
Ing. Petr Schwarz, Ph.D. (Ústav počítačové grafiky a multimédií, FIT VUT v Brně).

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., krátce informoval o programu příštího jednání VR FIT, kde by mělo proběhnout jedno jmenovací řízení a jedno habilitační řízení před Vědeckou radou.

Zapsala: Šárka Nesvedová

Verifikoval: prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc.
proděkan pro tvůrčí činnost FIT VUT v Brně

doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.
děkan FIT VUT v Brně