

**Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně
dne 4. listopadu 2009**

Členové Vědecké rady

Přítomni:

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

Omluveni:

prof. Ing. Radimír Vrba, CSc.
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
doc. RNDr. František Ježek, CSc.

Hosté:

doc. RNDr. Pavel Satrapa, Ph.D.
doc. RNDr. Elena Gramatová, CSc.
prof. Ing. Karel Vlček, CSc.
doc. Ing. Jaromír Kolouch, CSc.

Program

1. Zahájení
2. Habilitační řízení před Vědeckou radou RNDr. Evy Hladké, Ph.D. z MU v Brně
3. Habilitační řízení před Vědeckou radou Ing. Martina Drahanského, Ph.D.
4. Habilitační řízení před Vědeckou radou Dr. Ing. Otto Fučíka
5. Zahájení jmenovacího řízení doc. Ing. Lukáše Sekaniny, Ph.D.
6. Zahájení habilitačního řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D.
7. Zahájení habilitačního řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D., Univerzita Palackého v Olomouci
8. Různé

Ad. 1. Zahájení

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

Ad. 2. Habilitační řízení před Vědeckou radou RNDr. Evy Hladké, Ph.D.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., představil Vědecké radě uchazečku RNDr. Evu Hladkou, Ph.D., habilitační komisi pro habilitační řízení RNDr. Evy Hladké, Ph.D. a oponenty habilitační práce.

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. a doc. Ing. Hana Kubátová, CSc.

RNDr. Eva Hladká, Ph.D. přednesla habilitační přednášku, ve které prezentovala výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedla podstatu habilitační práce s názvem „Multimedia Data Distribution and Processing in IP Networks“.

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce assoc. prof. Maria Freire (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc.), prof. Dr. Petre Dini (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Jan Honzík, CSc.) a doc. RNDr. Pavla Satrapy, Ph.D.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce RNDr. Evy Hladké, 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 autorka je erudovaná, vědecky i pedagogicky vyzrálá osobnost.

Dále vystoupil předseda habilitační komise pro habilitační řízení RNDr. Evy Hladké, 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 uchazečky a s přihlédnutím k hodnocení její habilitační práce oponenty RNDr. Evy Hladké, Ph.D. splňuje podmínky jmenování docentkou 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. Milan Češka a prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc..

Uchazečka zodpověděla položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení RNDr. Evy Hladké, Ph.D., na téma Skupinová komunikace, která byla přednesena dne 30.10. 2009 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Ing. Jan M. Honzík, CSc., prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc., doc. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D., doc. Dr. Ing. Jan Černocký, prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc., doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík a 34 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 Maxmilián Honzík, CSc., doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík, doc. Ing. Hana Kubátová, CSc., doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc. a prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc..

Tajné hlasování o návrhu na jmenování uchazečky docentkou proběhlo s následujícím výsledkem:
počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 24,
hlasy kladné: 22,
hlasy záporné: 1,
hlasy neplatné: 1.

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování RNDr. Evy Hladké, Ph.D. docentkou rektorovi VUT v Brně.

Ad. 3. Habilitační řízení před Vědeckou radou Ing. Martina Drahanského, Ph.D.

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

Skrutátory byli zvoleni doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík a doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc.

Ing. Martin Drahanský, Ph.D. přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem „Fingerprint Recognition Technology: Image Quality, Skin Diseases and Liveness Detection“.

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce prof. Dr. Christoph Busche (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc.), doc. Ing. Jana Staudka, CSc. (v jeho nepřítomnosti posudek přečetl předseda komise prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc.) a doc. Dr. Ing. Pavla Zemčíka.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce Ing. Martina Drahanského, 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. Martina Drahanského, Ph.D., prof. Ing. Miroslav Švéda, 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. Martin Drahanský, 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. Luděk Matyska, CSc. a prof. RNDr. Milan Češka, CSc.

Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení Ing. Martina Drahanského, Ph.D. na téma Zjištění kvality otisků prstů a její vylepšení, která byla přednesena dne 6.10.2009 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Ing. Miroslav Švéda, doc. Dr. Ing. Petr Hanáček, prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., doc. Ing. Lukáš

Sekanina, Ph.D., prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc., doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc., doc. Dr. Ing. Jan Černocký a 11 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Švéda 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. Zdeněk Kotásek, CSc., prof. Ing. Jan Maxmilián Honzík, CSc. a prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.

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

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování Ing. Martina Dražanského, Ph.D., docentem rektorovi VUT v Brně.

Ad. 4. Habilitační řízení před Vědeckou radou Dr. Ing. Otto Fučíka

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., představil Vědecké radě uchazeče Dr. Ing. Otto Fučíka habilitační komisi pro habilitační řízení Dr. Ing. Otto Fučíka a oponenty habilitační práce.

Skrutátory byli zvoleni doc. Dr. Ing. Dušan Kolář a doc. Dr. Ing. Petr Hanáček.

Dr. Ing. Otto Fučík přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem " Rekonfigurovatelné výpočetní platformy".

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce doc. RNDr. Eleny Gramatové, CSc., prof. Ing. Karla Vlčka, CSc. a doc. Ing. Jaromíra Koloucha, CSc.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce Dr. Ing. Otto Fučíka 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 Dr. Ing. Otto Fučíka. prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc. 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 Dr. Ing. Otto Fučík 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. Ing. Václav Dvořák, DrSc., doc. Ing. Hana Kubátová, CSc. a prof. Ing. Karel Vlček, CSc.
Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc. informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení Dr. Ing. Otto Fučíka na téma Souběžný návrh hardware a software výpočetních systémů, která byla přednesena dne 15.10.2009 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc., doc. Ing. Hana Kubátová, CSc., prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., doc. Dr. Ing. Petr Hanáček, doc. Dr. Ing. Pavel Zemčík, doc. Ing. Lukáš

Sekanina, Ph.D., doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. a 16 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Dvořák 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. Zdeněk Kotásek, CSc., prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.

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

počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 24,

hlasy kladné: 22,

hlasy záporné: 1,

hlasy neplatné: 1.

Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., postoupí návrh na jmenování Dr. Ing. Otto Fučíka docentem rektorovi VUT v Brně.

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

Děkan FIT doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc. předložil Vědecké radě návrh na zahájení řízení ke jmenování doc. Ing. Lukáše Sekaniny, 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. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc. představil vědecké radě uchazeče doc. Ing. Lukáše Sekaninu, 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 prof. RNDr. Milan Češka, CSc. a prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.

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

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

Členové hodnotící komise: prof. Ing. Vladimír Kvasnička, DrSc., Slovenská technická univerzita v Bratislavě,
prof. Ing. Ondřej Novák, CSc., Technická univerzita v Liberci,
prof. RNDr. Jiří Wiedermann, DrSc., Akademie věd ČR,
prof. Dr. Ing. Zbyněk Rada, FEKT VUT v Brně.

Ad. 6. Jmenování habilitační komise pro habilitační řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D.

Děkan FIT doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc. předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení Ing. Adama Herouta, Ph.D. Uchazeč předložil habilitační práci s názvem „Hardware Acceleration of Graphics and Vision Algorithms“. 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.

Doc. Dr. Ing. Jan Černocký představil vědecké radě uchazeče Ing. Adama Herouta, 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.

Skrutátory byli zvoleni prof. RNDr. Milan Češka, CSc. a prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.

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

Předseda habilitační komise: prof. Ing. Jan. M. Honzík, CSc., FIT VUT v Brně.

Členové habilitační komise: prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc., Vysoká škola báňská,
Technická univerzita v Ostravě,
doc. Ing. Teodor Baláž, CSc., Univerzita obrany v Brně,
doc. Dr. Ing. Eduard Sojka, Vysoká škola báňská,
Technická univerzita v Ostravě,
doc. Ing. Jiří Sochor, CSc., Masarykova univerzita v Brně.

Ad. 7. Jmenování habilitační komise pro habilitační řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D. z Univerzity Palackého v Olomouci

Děkan FIT doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc. předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení RNDr. Michala Krupky, Ph.D. Uchazeč předložil habilitační práci s názvem „Aproximace a faktorizace ve fuzzy strukturách“. 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 RNDr. Michala Krupku, 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.

Skrutátory byli zvoleni prof. RNDr. Milan Češka, CSc. a prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.

Vědecká rada tajným hlasováním (počet hlasujících 24) 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: prof. Dr. Ing. Miroslav Pokorný, Vysoká škola báňská,
Technická univerzita v Ostravě,
prof. Ing. Pavel Jura, CSc., FEKT VUT v Brně,

prof. RNDr. Ivan Chajda, DrSc., Přírodovědecká fakulta,
Univerzita Palackého v Olomouci,
prof. RNDr. Luboš Brim, CSc., Fakulta informatiky,
Masarykova univerzita v Brně.

Ad. 8. Různé

Ad. 8.1. Schválení nových členů komisí SDZ

Prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc. předložil Vědecké radě k projednání návrh nových členů komisí pro státní doktorské zkoušky podle § 53 odst. 2 Zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách. Vědecká rada návrh schválila (počet hlasujících 24, pro 24):

Ing. Bohuslav Křena, Ph.D. (Ústav inteligentních systémů, FIT VUT v Brně),
Ing. Filip Orság, Ph.D. (Ústav inteligentních systémů, FIT VUT v Brně).

Ad. 8.2. Schválení Ing. Martina Drahanského, Ph.D. školitelem

Prof. Ing. Tomáš Hruška předložil Vědecké radě návrh na schválení Ing. Martina Drahanského, Ph.D. školitelem v doktorských studijních programech Informační technologie a Výpočetní technika a informatika na Fakultě informačních technologií VUT v Brně. Vědecká rada návrh schválila (počet hlasujících 24, pro 24).

Ad. 8.3. Informace o projektu IT4Innovations

Prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc. stručně informoval Vědeckou radu o pokračování projektu Centra excelence IT4Innovations na FIT.

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