

# Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 5. dubna 2017

## Členové Vědecké rady

### Přítomni:

pplk. doc. Ing. Teodor Baláž, CSc.  
prof. RNDr. Milan Češka, CSc.  
prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc.  
doc. Dr. Ing. Petr Hanáček  
prof. Ing. Adam Herout, Ph.D.  
prof. Ing. Jan Maxmilián Honzík, CSc.  
prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc.  
doc. Dr. Ing. Dušan Kolář  
doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc.  
doc. Ing. Hana Kubátová, CSc.  
prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.  
prof. RNDr. Alexander Meduna, CSc.  
doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc.  
prof. Ing. Pavol Návrat, PhD.  
prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida  
prof. Ing. Aleš Richter, CSc.  
prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.  
prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc.  
prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc.  
prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc.  
prof. Ing. Tomáš Vojnar, Ph.D.  
prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík  
doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.  
prof. Ing. Jiří Žára, CSc.

### Omluveni:

prof. Ing. Mária Bieliková, PhD.  
doc. Dr. Ing. Jan Černocký  
Ing. Michal Máčel, CSc., MBA  
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.  
prof. Ing. Radimír Vrba, CSc.

## Program

- 1) Zahájení
- 2) Habilitační řízení Ing. Zdeňka Vašíčka, Ph.D.
- 3) Zahájení habilitačního řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D.
- 4) Schválení školitele
- 5) Schválení členů komisí pro státní závěrečné zkoušky
- 6) Různé

## **Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 5. dubna 2017**

### **Ad. 1. Zahájení**

Jednání Vědecké rady zahájil děkan FIT prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík a seznámil členy VR FIT s programem zasedání.

### **Ad. 2. Habilitační řízení Ing. Zdeňka Vašíčka, Ph.D.**

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc. a prof. Ing. Adam Herout, Ph.D.

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, představil Vědecké radě členy habilitační komise a oponenty habilitační práce Ing. Zdeňka Vašíčka, Ph.D.

Ing. Zdeněk Vašíček, Ph.D. přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem „New Methods for Synthesis and Approximation of Logic Circuits“.

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce prof. Andy Tyrrella BSc, PhD (Aston), CEng, FIET, SeniorMIEEE z University of York, prof. Dr. Krzysztofa Krawiece z Poznan University of Technology a doc. Ing. Hany Kubátové, CSc. z ČVUT v Praze.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce Ing. Zdeňka Vašíčka, 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. Zdeňka Vašíčka, 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 Ing. Zdeněk Vašíček, 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. Ing. Václav Dvořák, DrSc., prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc., prof. Ing. Aleš Richter, CSc., prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc. a prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík.

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 Ing. Zdeňka Vašíčka, Ph.D. na téma „Nové směry v oblasti návrhu číslicových obvodů“, která byla přednesena dne 20. 3. 2017 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili doc. Dr. Ing. Jan Černocký, prof. RNDr. Milan Češka, CSc. (předseda habilitační komise), prof. Ing. Václav Dvořák, DrSc. (člen habilitační komise), doc. Dr. Ing. Dušan Kolář, doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSc., prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D., prof. Ing. Tomáš Vojnar, Ph.D. a doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc., členové habilitační komise prof. Dr. Ing. Zdeněk Hanzálek a prof. Ing. Václav Přenosil, CSc. a 12 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Češka kladně a konstatoval, že zvolené téma bylo aktuální a didaktická úroveň velmi dobrá.

## **Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 5. dubna 2017**

Následovala neveřejná rozprava, ve které vystoupili členové Vědecké rady prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D. a prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík.

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

počet přítomných členů VR s právem hlasovat: 24,

hlasy kladné: 24,

hlasy záporné: 0,

hlasy neplatné: 0.

Návrh byl přijat většinou hlasů všech členů. Následovalo bezprostřední veřejné vyhlášení výsledků habilitačního řízení.

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, postoupí návrh na jmenování Ing. Zdeňka Vašíčka, Ph.D. docentem v oboru Výpočetní technika a informatika rektorovi VUT v Brně.

### **Ad. 3. Zahájení habilitačního řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D.**

Skrutátory byli zvoleni doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc. a prof. Ing. Adam Herout, Ph.D.

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D. 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 řízení ke jmenování profesorem.

Vedoucí ÚPSY FIT, prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D., představil Vědecké radě Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D., stručně popsal jeho vědeckou, odbornou a pedagogickou činnost a potvrdil, že uchazeč splňuje všechny náležitosti pro zahájení řízení.

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, předložil Vědecké radě v písemné formě návrh deseti významných odborníků z oboru jmenování.

V následné diskuzi vyzval členy Vědecké rady, aby návrh doplnili o další odborníky a po té předložil Vědecké radě svou představu o složení komise.

Vědecká rada tajným hlasováním vybrala a schválila pět významných odborníků z oboru jmenování jako předsedu a členy komise. Složení bylo určeno pořadím získaných souhlasných hlasů členů Vědecké rady (počet hlasujících 24):

Předseda:

prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, FIT VUT v Brně

Členové:

doc. Mgr. Vít Vondrák, Ph.D., VŠB-TUO

doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D., ČVUT v Praze

prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc., MU

prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc., ZČU v Plzni

## **Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 5. dubna 2017**

### **Ad. 4. Schválení nového školitele**

Proděkan pro tvůrčí činnosti a doktorské studium, prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., předložil z pověření děkana Vědecké radě FIT k projednání návrh na jmenování nového školitele bez titulu doc. a prof. podle Studijního a zkušebního řádu VUT v Brně čl. 29 odst. 2.

Vedoucí ÚPSY FIT, prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D., představil Vědecké radě navrženého školitele Ing. Tomáše Martínka, Ph.D.

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, informoval členy Vědecké rady, že jmenování školitele bude obsahovat vymezení funkčního období na dobu 5 let a omezení maximálního počtu vedených studentů na 2.

Po úspěšném dokončení habilitačního řízení, bude jmenování změněno na dobu neurčitou a počet vedených studentů na obvyklý počet.

Následovalo hlasování. Vědecká rada návrh schválila (počet hlasujících 23, pro 23).

### **Ad. 5. Schválení členů komisí pro státní závěrečné zkoušky**

Proděkan pro tvůrčí činnosti a doktorské studium, prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., předložil z pověření děkana Vědecké radě k projednání návrh nových členů komisí pro státní doktorské zkoušky v doktorském studijním programu Výpočetní technika a informatika Ing. Ondřeje Lengála, Ph.D. a RNDr. Milana Češky, Ph.D. a nových členů pro státní závěrečné zkoušky v magisterských a bakalářských studijních programech: z FIT VUT v Brně: Ing. Ondřeje Lengála, Ph.D., RNDr. Milana Češky, Ph.D., Ing. Vladimíra Veselého, Ph.D., Ing. Davida Bařiny, Ph.D., Ing. Michala Hradiše, Ph.D., Ing. Jaroslava Dytrycha, Ph.D. a z UMAT FEKT: RNDr. Michala Nováka, Ph.D. a RNDr. Vlastu Krupkovou, CSc. podle Zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů.

Následovalo hlasování. Vědecká rada návrhy schválila (počet hlasujících 23, pro 22, zdržel se 1).

### **Ad. 6. Různé**

#### **Ad. 6. 1. Korespondenční hlasování**

**Ad. 6. 1. 1.** Korespondenční projednání návrhu na změnu složení Oborové rady doktorského studijního programu.

Místo prof. RNDr. Luboše Brima, CSc. z Masarykovy Univerzity, který své působení bude ukončovat, navrhl děkan FIT, prof. Zemčík, prof. Ing. Jiřího Sochora, CSc. z Masarykovy Univerzity.

Projednání probíhalo ve dnech 23. 2. 2017 – 28. 2. 2017

Výsledek hlasování:

počet členů VR FIT: 29

počet členů VR FIT, kteří hlasovali: 25

hlasy kladné: 24

hlasy záporné: 0

**Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně  
dne 5. dubna 2017**

hlasy neplatné: 1

Návrh byl přijat většinou hlasů.

**Ad. 6. 1. 2.** Korespondenční projednání aktualizace Strategického záměru FIT VUT v Brně

Děkan FIT zaslal návrh Strategického záměru FIT VUT v Brně a požádal členy VR FIT o vyjádření k návrhu a zaslání případných připomínek a návrhů na doplnění.

Projednání probíhalo ve dnech 2. 3. 2017 – 8. 3. 2017

Výsledek hlasování:

počet členů VR FIT: 29

počet členů VR FIT, kteří se ke znění vyjádřili: 20

hlasy kladné: 15, z toho

souhlas bez připomínek: 13

souhlas spolu s podáním návrhu úprav/doplnění: 2

hlasy záporné: 0

hlasy neplatné: 0

počet členů, kteří zaslali návrhy úprav/doplnění bez vyjádření souhlasu/nesouhlasu: 5

Návrh byl přijat většinou hlasů.

**Ad. 6.2. Příští zasedání VR FIT**

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, dále informoval o záměru uskutečnit příští zasedání VR FIT 1. 11. 2017.

Předpokládaný program příštího zasedání VR FIT:

- habilitační řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D.

- zahájení habilitačního řízení

Zapsala: Mgr. Sylva Sadovská

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

prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík  
děkan FIT VUT v Brně