

**Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně  
dne 1. listopadu 2017**

**Členové Vědecké rady**

**Přítomni:**

pplk. doc. Ing. Teodor Baláž, CSc.  
prof. Ing. Mária Bieliková, PhD.  
doc. Dr. Ing. Jan Černocký  
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.  
Ing. Michal Máčel, CSc., MBA  
prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.  
prof. RNDr. Alexander Meduna, CSc.  
doc. Ing. Arnošt Motyčka, CSc.  
prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida  
prof. Ing. Aleš Richter, CSc.  
prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc.  
prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc.  
prof. Ing. Miroslav Švéda, CSc.  
prof. Ing. Tomáš Vojnar, Ph.D.  
prof. Ing. Radimír Vrba, CSc.  
prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík  
doc. Ing. Jaroslav Zendulka, CSc.  
prof. Ing. Jiří Žára, CSc.

**Omluveni:**

prof. Ing. Pavol Návrát, PhD.  
prof. Ing. Lukáš Sekanina, Ph.D.  
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.

**Hosté:**

prof. Ing. Tomáš Kozubek, Ph.D.  
doc. Ing. Richard Růžička, Ph.D., MBA  
Ing. Václav Šátek, Ph.D.

**Program:**

- 1) Zahájení
- 2) Informace o procesu schvalování institucionální akreditace v oblasti vzdělávání Informatika
- 3) Habilitační řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D.
- 4) Nový jednací řád VR FIT
- 5) Různé

## **Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 1. listopadu 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. Informace o procesu schvalování institucionální akreditace v oblasti vzdělávání: Informatika**

Proděkan pro magisterské studium z pověření děkana FIT předložil Vědecké radě FIT informace o procesu schvalování návrhu podle nové legislativy a předpisů VUT, kdy s ohledem na stanovený harmonogram je plánováno předložit návrh ke schválení VR FIT po schválení akademickým senátem FIT. Je předpokládáno, že pro projednání a schválení návrhu bude využit korespondenční způsob.

V následné diskuzi vystoupili prof. Ing. Tomáš Hruška, CSc., doc. Ing. Hana Kubátová, CSc., doc. Ing. Richard Růžička, Ph.D., MBA a prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík.

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

Skrutátory byli zvoleni doc. Dr. Ing. Dušan Kolář 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. Jiřího Jaroše, Ph.D.

Ing. Jiří Jaroš, Ph.D. přednesl habilitační přednášku, ve které prezentoval výsledky své vědecké a pedagogické činnosti a uvedl podstatu habilitační práce s názvem „High Performance Computing in Ultrasound Cancer Treatment“.

Následovala prezentace posudků oponentů habilitační práce prof. Simona Arridge z University College London, prof. Ing. Tomáše Kozubka, Ph.D. z Vysoké školy báňské - Technické univerzity v Ostravě a doc. Dr. Petera Strazdinse z Australian National University.

Všichni oponenti hodnotili předloženou práci kladně a konstatovali, že téma habilitační práce Ing. Jiřího Jaroše, 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. Jiřího Jaroše, Ph.D., prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, 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. Jiří Jaroš, Ph.D. splňuje podmínky jmenování docentem pro obor Výpočetní technika a informatika podle § 72 Zákona č. 111/1998 Sb. doplněného o směrnicí rektora VUT v Brně č. 1/2006, která upravuje habilitační řízení zahájená před 13. 7. 2017.

Po přednesení návrhu habilitační komise následovala rozprava k habilitační práci, její prezentaci a souvislostem s vývojem oboru, ve které vystoupili členové Vědecké rady prof. Ing. Mária Bieliková, Ph.D., prof. RNDr. Milan Češka, CSc., prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida, prof. RNDr. Josef Šlapal, CSc., prof. Ing. Radimír Vrba, CSc., prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík a host Ing. Václav Šátek, Ph.D.

## **Zápis ze zasedání Vědecké rady Fakulty informačních technologií VUT v Brně dne 1. listopadu 2017**

Uchazeč zodpověděl položené dotazy.

V neveřejné části jednání prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík informoval členy Vědecké rady o průběhu veřejné přednášky v rámci habilitačního řízení Ing. Jiřího Jaroše, Ph.D. na téma „Techniky dekompozice spektrálních metod“, která byla přednesena dne 19. 10. 2017 a za Vědeckou radu se jí zúčastnili prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík (předseda habilitační komise), doc. Dr. Ing. Dušan Kolář a doc. Ing. Zdeněk Kotásek, CSC., členové habilitační komise doc. Ing. Ivan Šimeček, Ph.D. a doc. Mgr. Vít Vondrák, Ph.D. a 20 hostů. Přednášku zhodnotil prof. Zemčík kladně a konstatoval, že zvolené téma bylo aktuální a didaktická úroveň velmi dobrá.

Následovala neveřejná rozprava, ve které vystoupili členové Vědecké rady prof. RNDr. Milan Češka, CSC., prof. RNDr. Luděk Matyska, CSC. 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: 26,  
hlasy kladné: 25,  
hlasy záporné: 1,  
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. Jiřího Jaroše, Ph.D. docentem v oboru Výpočetní technika a informatika rektorovi VUT v Brně.

### **Ad. 4. Nový jednací řád VR FIT**

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, předložil Vědecké radě FIT k projednání nový jednací řád VR FIT.

V následné diskuzi vystoupili prof. Ing. Tomáš Hruška, CSC., prof. RNDr. Luděk Matyska, CSC. a prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík.

Vědecká rada FIT nový jednací řád přijala.

### **Ad. 5. Různé**

#### **Příští zasedání VR FIT**

Děkan FIT, prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, dále informoval o záměru uskutečnit příští zasedání VR FIT 4. 4. 2018 a 7. 11. 2018.

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