

## Fakulta potravinářské a biochemické technologie

Vysoké školy chemicko-technologické v Praze

### Z á p i s

z 6. řádného zasedání vědecké rady fakulty

ze dne 17. října 2013

ve velké zasedací síni rektorátu, budova A, Technická 1905, 166 28 Praha 6

Přítomni: dle prezenční listiny

#### Program:

1. Zahájení a projednání programu zasedání prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc.
2. Jmenovací řízení **doc. Ing. Petera ŠEBA, CSc.** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.  
v oboru **Mikrobiologie**
3. Habilitační řízení **Ing. Ondřeje UHLÍKA, Ph.D.** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.  
v oboru **Mikrobiologie**
4. Informace proděkanů a různé

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno dle prezenční listiny 26 členů.

#### P r ů b ě h :

- I. Vědeckou radu zahájil a řídil děkan fakulty, prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc., který všechny přítomné přivítal a seznámil je s programem zasedání. Vědecká rada s programem jednomyslně souhlasila. *Minutou ticha vzpomněli členové vědecké rady na nedávno zesnulého prof. Ing. Michala Voldřicha, CSc., člena vědecké rady.*
- II. Zahájení jmenovacího řízení profesorem **doc. Ing. Petera ŠEBA, CSc.** (Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i. a Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i) v oboru **Mikrobiologie**.  
Jmenovací řízení doporučili: prof. RNDr. Václav Pačes, DrSc., prof. Karla Fullner-Satchell ( Northwestern University, Chicago, USA), prof. Claude Leclerc ( Institut Pasteur, Paris, France), prof. Agnes Ullmann (Institut Pasteur, Paris, France), prof. Stephen Lory ( Harvard Medical School, Boston, USA), prof. E. L. Hewlett (University of Virginia Medical School, Charlottesville, USA) a prof. Roland Benz (Jacobs University, Bremen, SRN).

Komise pro jmenovací řízení pracovala ve složení:

Předsedkyně: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Členové: prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
RNDr. Martin Bilej, DrSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i. Praha)  
prof. MUDr. Jan Svoboda, DrSc. (ÚMG AV ČR v.v.i. Praha)  
prof. MUDr. Anna Šedivá, CSc. (Ústav imunologie, II. LF UK Praha)

Doc. Kotrba seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji a pedagogickou, vědecko-výzkumnou a publikační činností uchazeče. Se stanoviskem Mikrobiologického ústavu AV ČR, v.v.i. seznámil jeho ředitel RNDr. Martin Bilej, DrSc. Stanovisko doplnila i vedoucí Ústavu biochemie a mikrobiologie prof. Demnerová. Předsedkyně komise pro jmenovací řízení prof. Demnerová seznámila přítomné se stanoviskem komise pro přípravu jmenovacího řízení.

Následovala odborná přednáška uchazeče na téma:

„Jin a Jang jednoho bakteriálního toxinu z původce černého kašle: Od struktury a mechanismu působení po imunoterapeutické využití“

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Dr. Mgr. Marek Šebela, prof. Ing. Zdeněk Bělohlav, CSc. a prof. Ing. Jan Masák, CSc.

Zápisem diskuse byla pověřena Ing. Ilona Bíbová

V odborné diskusi doc. Šebo odpověděl na dotazy členů komise a na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **doc. Ing. Petera ŠEBA CSc.** v rámci jmenovacího řízení v oboru **Mikrobiologie** splňuje všechna kritéria a podmínky určené zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách i vnitřními předpisy VŠCHT Praha.

Skrutátory pro hlasování byli určeni: prof. Ing. Vladimír Filip, CSc. a doc. Ing. Vojtěch Spiwok, Ph.D.

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 26, z toho oprávněných hlasovat 26, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 26, žádný hlas neplatný a žádný hlas proti.**

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha **postupuje** jmenovací řízení profesorem **doc. Ing. Petera ŠEBA CSc.** v oboru **Mikrobiologie** rektorovi a vědecké radě VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty prof. Ing. Tomáše Rumla, CSc.

III. Zahájení habilitačního řízení **Ing. Ondřeje UHLÍKA, Ph.D.** (odborného asistenta na Ústavu biochemie a mikrobiologie FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Mikrobiologie.**

Název habilitační práce: Identifikace a charakterizace bakterií s bioremediačním potenciálem – od kultivace k metagenomice

Komise pro habilitační řízení pracovala ve složení:

Předsedkyně: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Členové: prof. Ing. Alena Čejková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
prof. RNDr. Václav Pačes, DrSc. (ÚMG AV ČR, v.v.i. Praha)  
prof. Ing. Daniela Pavlíková, CSc. (FAPPZ ČZU Praha)  
RNDr. Jiří Gabriel, DrSc. (ÚMG AV ČR, v.v.i. Praha)

Doc. Kotrba seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji a pedagogickou, vědecko-výzkumnou a publikační činností uchazeče a se stanoviskem Ústavu biochemie a mikrobiologie. Uchazeč poté přednesl teze své práce.

Předsedkyně komise pro habilitační řízení prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. seznámila přítomné se stanoviskem komise pro přípravu habilitačního řízení. Přítomný oponent doc. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D. seznámil se svým posudkem. Za omluvené oponenty prof. RNDr. Kateřinu Malachovou, CSc. a doc. Ing. Martina Mandla, CSc. přečetla posudky předsedkyně komise prof. Demnerová.

Následovala odborná přednáška uchazeče na téma: „Mikrobiální diversita a centrální úloha ribosomální RNA v jejím stanovení“

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Alena Čejková, CSc., prof. Ing. Vojtěch Rada, CSc. a doc. Ing. Ladislav Čurda, CSc.

Zápisem diskuse byl pověřen: Ing. Michal Strejček

V odborné diskusi Ing. Uhlík odpověděl na dotazy členů komise i oponentů a na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **Ing. Ondřeje Uhlíka, Ph.D.** v rámci habilitačního řízení v oboru **Mikrobiologie** i jeho dosavadní pedagogická a vědecká činnost plně splňují kritéria a podmínky určené zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách i vnitřními předpisy VŠCHT Praha.

Skrutátory pro hlasování byli určeni: prof. Ing. Vladimír Filip, CSc. a doc. Ing. Vojtěch Spiwok, Ph.D.

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 26, z toho oprávněných hlasovat 26, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 26**, žádný hlas neplatný a žádný hlas proti.

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha jednomyslně postupuje návrh na jmenování **docentem Ing. Ondřeje UHLÍKA, Ph.D.** v oboru **Mikrobiologie** rektorovi a vědecké radě VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty prof. Ing. Tomáše Rumla, CSc.

#### IV. Různé:

1. Informace proděkana pro pedagogickou činnost o počtech zapsaných uchazečů pro ak. r. 2013/2014 do bakalářských a magisterských studijních programů.
2. Informace proděkana pro VaV o počtech zapsaných uchazečů prof. ak. r. 2013/2014 do doktorských studijních programů.
3. Vědecké radě byla předložena témata disertačních prací pro rok 2013/2014. Vědecká rada souhlasí.
4. Vědecké radě byly předloženy ke schválení změny v oborových radách doktorského studijního programu Chemie a technologie potravin, ve studijních oborech Chemie a analýza potravin a Technologie potravin. Vědecká rada souhlasí.
5. Informace proděkana pro VaV
  - a) Žádost o změnu tématu disertační práce **Ing. Jana Kyselky** v doktorském studijním oboru Technologie potravin, školitel prof. Ing. Vladimír Filip, CSc.  
Původní název: Oxidace sterolů v tucích a v tukových disperzích  
Nový název: Radikálové a pericyklické reakce v olejích a tucích za vysokých teplot.  
Vědecká rada souhlasí se změnami témat disertačních prací.
6. Návrh na zahájení jmenovacího řízení **doc. RNDr. Ivany MÁROVÉ, CSc.** (docentky na Ústavu chemie potravin a biotechnologií, Fakulta chemická, Vysoké učení technické v Brně) v oboru **Biochemie**.  
Zahájení jmenovacího řízení doporučili prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha), prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc., (VUT Brno), prof. RNDr. Emanuel Šucman, CSc. (VFU Brno), prof. Ing. Miloslav Pekař, CSc. (ředitel Centra materiálového výzkumu VUT Brno) a prof. Carlos Vilchet Lobato (University of Huelva, Španělsko)

Návrh složení komise:

Předseda: prof. Ing. Jan Káš, DrSc., (FPBT VŠCHT Praha)

Členové: prof. Ing. Vladimír Filip, CSc., (FPBT VŠCHT Praha)

prof. RNDr. Pavel Peč, CSc. (PřF UP Olomouc)

prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc., (PřF UK Praha)

Ing. Jan Kopečný, DrSc., (Laboratoř anaerobní mikrobiologie, ÚŽFG AV  
ČR, v.v.i.)

prof. Ing. Karel Voříšek, CSc., (FAPPZ ČZU Praha)

Vědecká rada souhlasí se složením komise.

**Termín příští vědecké rady FPBT: bude upřesněn**

**prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc. v.r.  
děkan FPBT**

Zapsala: Ing. Jitka Vydrová, CSc. tajemnice fakulty

V Praze dne 17. října 2013

## **PŘÍLOHA Oznámení obhajob doktorských disertačních prací (Ph.D.):**

- 1) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Lukáši Valihrachovu** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 13.května 2013 v doktorském studijním programu Mikrobiologie, studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitel: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce : Studium exprese genů kódujících enterotoxiny u *Staphylococcus aureus*

Předseda komise : prof. RNDr. Vladimír Jirků, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti : prof. Ing. Pavel Rauch, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
prof. Ing. Vojtěch Rada, CSc. (FAPPZ ČZU Praha)  
doc. Ing. Jarmila Vytřasová, CSc. (FCHT Univerzita Pardubice)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 10 členů komise bylo přítomno 10 členů, 10 hlasovalo a bylo 10 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěl", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěl.

- 2) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Janu Tauberovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 21. května 2013 v doktorském studijním programu Chemie, studijním oboru „Biochemie“.

Školitel: RNDr. Petr Ježek, DrSc. (Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i. Praha)

Název práce : Mitochondrial network morphology and distribution of mitochondrial nucleoids under various metabolic and pathologic states

Předseda komise : prof. Ing. Jan Káš, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti : prof. RNDr. Ivan Raška, DrSc. (1LF UK Praha)  
doc. MUDr. Radoslav Matěj, Ph.D. (3.LF UK Praha)  
RNDr. Zdeněk Drahota, DrSc. (FGÚ AV ČR, v.v.i. Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 12 členů komise bylo přítomno 9 členů, 9 hlasovalo a bylo 9 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěl", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěl.

- 3) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Kamile Kalachové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 31.května 2013 v doktorském studijním programu Chemie a technologie potravin, studijním oboru „Chemie a analýza potravin“.

Školitel: prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc., (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce : Novel strategies in the analysis of environmental contaminants

Předseda komise : prof. Ing. Jitka Moravcová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti : prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc. (FCH VUT Brno)  
doc. RNDr. Jana Klánová, Ph.D. (PřF MU Brno)  
prof. Ing. Václav Janda, CSc. (FZTOP VŠCHT Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 10 členů komise bylo přítomno 10 členů, 10 hlasovalo a bylo 9 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", žádný hlas neplatný a 1 hlas pro neprospěla.

- 4) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Ljubě Zídkové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 6.června 2013 v doktorském studijním programu Biochemie a biotechnologie, studijním oboru „Biotechnologie“.

Školitel: prof. Ing. Alena Čejková, CSc., (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce : Biodegradace monoaromátů v reálných maticích bakterií *Rhodococcus erythropolis*

Předseda komise : prof. Ing. Jan Masák, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti : doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

doc. RNDr. Čeněk Novotný, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i. Praha)

RNDr. Dana Baudišová, Ph.D. (VÚT TGM, v.v.i)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 9 členů komise bylo přítomno 7 členů, 7 hlasovalo a bylo 6 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", jeden hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.