

## Fakulta potravinářské a biochemické technologie

Vysoké školy chemicko-technologické v Praze

### Z á p i s

ze 7. řádného zasedání vědecké rady fakulty

ze dne 6.října 2011

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. Karel Melzoch, CSc.
2. Jmenovací řízení **doc.Dr.Ing. Richarda KOPLÍKA** profesorem v oboru **Chemie a analýza potravin** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.
3. Habilitační řízení **RNDr. Jarmily ZÍDKOVÉ, CSc.** v oboru **Biochemie** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.
4. Informace proděkanů
5. Různé

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno dle prezenční listiny 23 členů.

#### P r ů b ě h :

**I. Vědeckou radu zahájil a řídil děkan fakulty**, prof. Ing. Karel Melzoch, CSc., který všechny přítomné přivítal a seznámil je s programem zasedání. Vědecká rada s programem jednomyslně souhlasila.

**II. Zahájení jmenovacího řízení profesorem doc. Dr. Ing. Richarda KOPLÍKA** (docenta na ústavu chemie a analýzy potravin FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Chemie a analýza potravin**.

Žádost doporučili Prof. Ing. Jiří G. K. Ševčík, DrSc., Univerzita Karlova Praha, Prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., Česká zemědělská univerzita Praha, Prof. RNDr. Hana Dočekalová, CSc., Mendelova univerzita Brno.

Komise pracovala ve složení:

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

Členové: prof. Ing. Jan Kučera, CSc. (Ústav jaderné fyziky AV ČR Řež)

prof. Ing. Pavel Kalač, CSc. (Katedra aplikované chemie

Zemědělská fakulta Jihočeská univerzita České Budějovice)

prof. RNDr. Emanuel Šucman, CSc. (Ústav biochemie, chemie a

biofyziky Veterinární a farmaceutická univerzita Brno)

prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc. (Ústav chemie MU Brno)

prof. Ing. Jan Velíšek, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Doc. Kotrba seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji a pedagogickou, vědecko-výzkumnou a publikační činností uchazeče a se stanoviskem Ústavu chemie a analýzy potravin. Prof. Ing. Jan Velíšek, DrSc., člen komise pro jmenovací řízení seznámil přítomné se stanoviskem komise pro přípravu jmenovacího řízení.

Následovala odborná přednáška uchazeče na téma: „Stopové prvky v potravinách: chemické formy a biologická dostupnost „

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc., prof. Dr. RNDr. Oldřich Lapčík a prof. Ing. Martin Křížek, CSc.

Zápisem diskuse byla pověřena: Ing. Zuzana Réblová, Ph.D.

V odborné diskusi doc. Koplík odpověděl na dotazy členů komise i na dotazy z pléna.

Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **doc. Dr. Ing. Richarda Koplíka** v rámci jmenovacího řízení v oboru **Chemie a analýza potravin** 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 v Praze.

Skrutátory pro hlasování byli určeni: prof. Ing. Vladimír Filip, CSc. a Ing. Pavel Skřivan, CSc.

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 23, z toho oprávněných hlasovat 23, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 23**, žádný hlas neplatný a žádný hlas nebyl proti.

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha postupuje návrh na jmenování **profesorem doc. Dr. Ing. Richarda Koplíka** v oboru **Chemie a analýza potravin** rektorovi a vědecké radě VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty prof. Ing. Karla Melzocha, CSc. k dalšímu řízení.

**III. Habilitační řízení RNDr. Jarmily ZÍDKOVÉ, CSc.** (odborné asistentky na ústavu biochemie a mikrobiologie, FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Biochemie**.

Téma habilitační práce: Regulační funkce vybraných proteinů a membránových receptorů

Komise pracovala ve složení:

Předseda: prof. Ing. Jan Káš, DrSc. (FPBT VŠCHT, Praha)  
Členové: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (PřF UK, Praha)  
prof. RNDr. Pavel Peč, CSc. (PřF UP Olomouc)  
doc. RNDr. Petr Zbořil, CSc. (PřF MU, Brno)  
doc. RNDr. Jana Pěkníková, Ph.D.  
(Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i., Praha)  
Ing. Jan Kopečný, DrSc. (Ústav živočišné fyziologie a genetiky, AV ČR, v.v.i., Praha)

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

Předseda komise pro habilitační řízení prof. Ing. Jan Káš, DrSc. seznámil přítomné se stanoviskem komise pro přípravu habilitačního řízení. Oponenti Prof. MVDr. František Kovářů, DrSc. (Fakulta veterinárního lékařství VFU Brno), Doc. Ing. Alena Fučíková, CSc. (FAPPZ ČZU Praha) a Prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc. (Lékařská fakulta UP Olomouc) seznámili se svými posudky.

Následovala odborná přednáška uchazeče na téma: „**Metabolický syndrom, proč vzniká a co ho provází** „

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Alena Čejková, CSc., prof. Dr. Mgr. Marek Šebela a prof. RNDr. Václav Pačes, DrSc.

Zápisem diskuse byla pověřena: Ing. Zuzana Réblová, Ph.D.

V odborné diskusi RNDr. Zídková odpověděla na dotazy členů komise i na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **RNDr. Jarmily Zídkové, CSc.** v rámci habilitačního řízení v oboru **Biochemie** i její 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 Ing. Pavel Skřivan, CSc.

Z celkového počtu 32 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 23, z toho oprávněných hlasovat 23, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 10**, 7 hlasů neplatných a 6 hlasů proti.

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha zastavuje habilitační řízení RNDr. Jarmily Zídkové, CSc.

#### IV. Různé:

1. Děkan poděkoval členům vědecké rady za souhlasné hlasování *per rolam* ve věci komise pro jmenovací řízení doc. Koplíka a komise pro habilitační řízení Ing. Šárky.
2. Informace proděkanky prof. Moravcové z oblasti pedagogické činnosti  
Výsledky přijímacího řízení do bakalářských a magisterských studijních programů pro ak.r. 2011/2012.
3. Informace proděkana doc. Kotrby z oblasti VaV
  - a) Změna tématu disertační práce **Ing. Alexandry Malachové**, studentky doktorského studijního oboru Chemie a analýza potravin, školitelka prof. Ing. Jana Hajšlová CSc. Původní název „Využití hmotnostně spektrometrických metod pro hodnocení kvalitativních profilů přírodních surovin a potravin“. Nový název „Osud mykotoxinů v průběhu primárního a sekundárního zpracování cereálií“. Vědecká rada souhlasí se změnou.
  - b) Výsledky přijímacího řízení do doktorských studijních programů pro ak.r. 2011/2012.
  - c) Návrh na složení oborové rady nově akreditovaného doktorského studijního programu Syntéza a výroba léčiv se studijním oborem Lečiva a biomateriály. Vědecká rada souhlasí se složením oborové rady.
4. Návrh na zahájení jmenovacího řízení profesorem **doc. Ing. Pavla DOSTÁLKA, CSc.** (docenta na ústavu kvasné chemie a bioinženýrství FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Biotechnologie**.  
Zahájení jmenovacího řízení doporučili prof. Ing. Pavel Rauch, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha), prof. Ing. Jaroslava Ehrenbergerová, CSc. (MENDELU, Brno) a prof. Ing. Ivo Šafařík, DrSc. (Centrum výzkumu globální změny AV ČR v.v.i české Budějovice).

Vědecká rada schvaluje komisi pro jmenovací řízení ve složení:

Předsedkyně komise: prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Členové: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT, Praha)  
prof. Ing. František Kaštánek, DrSc. (ÚCHP AV ČR, v.v.i., Praha)  
prof. Ing. Jaromír Lachman, CSc. (ČZU Praha)  
prof. Ing. Oldřich Chloupek, DrSc. (MENDELU Brno)

Přednáška na téma: České pivo

**Termín příští vědecké rady FPBT: 8.prosince 2011 od 9,00 h**

**prof. Karel Melzoch, CSc. v.r.**  
**děkan FPBT**

Zapsala: Ing. Jitka Vydrová, CSc. tajemnice fakulty  
V Praze dne 6.října 2011

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

- 1) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Monice Knoppové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 18.května 2011 v doktorském studijním programu Biochemie a biotechnologie, studijním oboru „ Biotechnologie“.

Školitelé: prof. RNDr. Vladimír Jirků, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha) a Ing. Miroslav Pátek, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i. Praha)

Název práce : Regulace genové exprese u kmene *Rhodococcus erythropolis* degradujícího xenobiotika

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

Oponenti : doc. RNDr. Blanka Janderová, CSc. (PřF UK Praha)  
doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Ing. Ludmila Martínková, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i.Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 9 členů komise bylo přítomno 8, 8 hlasovalo a bylo 8 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň “prospěla”, žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 2) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Karlu Štěrbovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 18.května 2011 v doktorském studijním programu Biochemie a biotechnologie, studijním oboru „ Biotechnologie“.

Školitel : doc. Ing. Pavel Dostálek, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce : Využití odpadních pivovarských kvasnic

Předseda komise : prof. Ing. Karel Melzoch, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti : prof. Ing. Jana Čopíková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
doc. Ing. Jan Šavel, CSc. (Budějovický Budvar, n.p. České Budějovice)  
doc. Ing. Daniela Šmogrvičová, CSc. (FCHPT STU Bratislava)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 9 členů komise bylo přítomno 9, 8 hlasovalo a bylo 8 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň “prospěl”, jeden hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěl.

- 3) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Ivě Jebavé, roz. Ondráčkové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 26.května 2011 v doktorském studijním programu Chemie a technologie potravin, studijním oboru „ Technologie potravin“.

Školitelé : doc. Ing. Milada Plocková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha) a Dr. Sylvie Lortal (INRA Rennes, Francie)

Název práce : Systéme autolytique de *Lactobacillus helveticus*

Předseda komise : prof. Dr. Michel Dautier (Agrocampus ouest Rennes France)

Oponenti : Dr. Monique Zagorec (INRA Jouy, Jouy France)  
Dr. Pascal Le Bourgeois (Unversité Paul Sabatier, Toulouse, France)  
Ing. Peter Šebo, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i.Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 9 členů komise bylo přítomno 8, 8 hlasovalo a bylo 8 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 4) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Ondřeji Kaplanovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 30.května 2011 v doktorském studijním programu Mikrobiologie, studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitelé: prof.Dr. Ing. Martina Macková (FPBT VŠCHT Praha) a Ing. Ludmila Martínková, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i.)

Název práce : Hydrolýza nitrilů pomocí vláknitých hub

Předsedkyně komise : prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Oponenti : doc. Ing. Vojtěch Spiwok, Ph.D. (FPBT VŠCHT Praha)  
doc. Dr. Mgr. Jiří Damborský (PřF Masarykova universita Brno)  
Ing. Jan Teisinger, CSc. (FGÚ AV ČR, v.v.i, Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 14 členů komise bylo přítomno 11, 11 hlasovalo a bylo 11 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěl", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěl.

- 5) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Mgr. Zuzaně Rybkové, roz. Pavlíčkové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 30.května 2011 v doktorském studijním programu Mikrobiologie, studijním oboru „Mikrobiologie“.

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

Název práce : Využití DNA topologické zkoušky pro hodnocení genotoxicity kontaminant životního prostředí

Předsedkyně komise : doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Oponenti : prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc. (PřF Universita Komenského Bratislava)  
doc. Ing. Vladimír Kočí, Ph.D. (FTOP VŠCHT Praha)  
doc. RNDr. Miroslav Němec, CSc. (PřF Masarykova universita Brno)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 12 členů komise bylo přítomno 9, 9 hlasovalo a bylo 8 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", jeden hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 6) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Mgr. Ladislavu Čermákovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 23.června 2011 v doktorském studijním programu Mikrobiologie, studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitelka : RNDr. Markéta Marečková, Ph.D. (VÚRV AV ČR, v.v.i.)

Název práce : Diversity and distribution of actinomycetes at various soil sites

Předsedkyně komise : prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Oponenti : prof. Ing. Tomáš Macek, CSc. (ÚOCHB AV ČR, v.v.i.,Praha)  
RNDr. Dana Baudišová, Ph.D. (VÚ vodohospodářský TGM, v.v.i.,Praha)  
Ing. Václav Křišťůfek, CSc. (BC AV ČR, v.v.i., ústav půdní biologie České Budějovice)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 12 členů komise bylo přítomno 9, 9 hlasovalo a bylo 7 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěl", dva hlasy neplatné a žádný hlas pro neprospěl.

- 7) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Lucii Buřičové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 24.června 2011 v doktorském studijním programu Chemie a technologie potravin, studijním oboru „ Chemie a analýza potravin“.

Školitelka: Ing. Zuzana Réblová, Ph.D. (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce : Antioxidant capacity of selected medicinal plants

Předsedkyně komise : prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Oponenti : doc. Ing. Lenka Kouřimská, Ph.D. (ČZU Praha)  
doc. Ing. Jan Pánek, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Ing. Gabriela Růžičková, Ph.D. (MENDELU Brno)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 10 členů komise bylo přítomno 8, 8 hlasovalo a bylo 8 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 8) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Mileně Zachariášové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 2.září 2011 v doktorském studijním programu Chemie a technologie potravin, studijním oboru „ Chemie a analýza potravin“.

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

Název práce : Mycotoxins: New analytical approaches and ways of minimising their occurrence in food

Předseda komise : prof. Ing. Vladimír Kocourek, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)  
Oponenti : prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc. (VUT Brno)  
RNDr. Ivana Polišenská, Ph.D. (Agrofest fyto, s.r.o. Kroměříž)  
Ing. Jana Tichá, Ph.D. (British American Tobacco, Southampton, Velká Británie)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 11 členů komise bylo přítomno 9, 9 hlasovalo a bylo 9 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěla", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 9) Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce "Ph.D.") **Ing. Lukáši Václavíkovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 2.září 2011 v doktorském studijním programu Chemie a technologie potravin, studijním oboru „ Chemie a analýza potravin“.

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

Název práce : Application of ambient mass spectrometry for food quality and safety assessment

Předseda komise : prof. Ing. Vladimír Kocourek, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Oponenti :  
prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc. (VUT Brno)  
prof. RNDr. Karel Iemr, Ph.D. (PřF UP Olomouc)  
doc. Ing. Milan Pospíšil, CSc. (FTOP VŠCHT Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 11 členů komise bylo přítomno 9, 9 hlasovalo a bylo 9 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň "prospěl", žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěl.