

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. března 2014

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. RNDr. Ivany MÁROVÉ, CSc.** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.
v oboru **Biochemie**
3. Habilitační řízení **Ing. Heleny ČÍŽKOVÉ, Ph.D.** doc. Ing. Pavel Kotrba, Ph.D.
v oboru **Technologie potravin**
4. Informace proděkanů a různé

Z celkového počtu 33 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.
- II. 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)

Komise pracovala ve složení:

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)

Doc. Kotrba seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji a pedagogickou, vědecko-výzkumnou a publikační činností uchazečky a s doporučujícím stanoviskem děkana FCHT VUT v Brně prof. Ing. Jaromíra Havlicy, DrSc. Předseda komise pro jmenovací řízení prof. Ing. Jan Káš, DrSc. seznámil přítomné se stanoviskem komise pro přípravu jmenovacího řízení.

Následovala odborná přednáška uchazečky na téma:
„Vybrané specifické mechanismy stresové odezvy“

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Alena Čejková, CSc., prof. RNDr. Václav Pačes, DrSc. a prof. MUDr. Libor Vitek, Ph.D.

Zápisem diskuse byla pověřena Ing. Adéla Grégrová

V odborné diskusi doc. Márová odpověděla na dotazy členů komise a na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **doc. RNDr. Ivany MÁROVÉ CSc.** v rámci jmenovacího řízení v oboru **Biochemie** 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. Zdeněk Bubník, CSc. a prof. Ing. František Kvasnička, CSc.

Z celkového počtu 33 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 26, z toho oprávněných hlasovat 26, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 24, dva hlasy byly neplatné a žádný hlas proti.**

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha **postupuje** jmenovací řízení profesorem **doc. RNDr. Ivany Márové, CSc.** v oboru **Biochemie** rektorovi a vědecké radě VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty prof. Ing. Tomáše Rumla, CSc. k dalšímu řízení.

III. Zahájení habilitačního řízení **Ing. Heleny ČÍŽKOVÉ, Ph.D.** (odborné asistentky na Ústavu konzervace potravin FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Technologie potravin.**

Název habilitační práce: Robustnost markerů autenticity potravin

Komise pro habilitační řízení pracovala ve složení:

Předseda: prof. Ing. Vladimír Filip, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Členové: doc. Ing. Lenka Kouřimská, Ph.D. (FPPAZ ČZU Praha)
prof. Ing. Štefan Schmidt, Ph.D. (STU Bratislava)
prof. Ing. Martin Křížek, CSc. (ZF JČU České Budějovice)
doc. Mgr. Andriy Synytsya, Ph.D. (FPBT VŠCHT Praha)

Doc. Kotrba seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji a pedagogickou, vědecko-výzkumnou a publikační činností uchazečky. Se stanoviskem Ústavu konzervace potravin seznámil jeho vedoucí prof. Ing. František Kvasnička, CSc. Uchazečka poté přednesla teze své práce.

Předseda komise pro habilitační řízení prof. Ing. Vladimír Filip, CSc. seznámil přítomné se stanoviskem komise pro přípravu habilitačního řízení. Přítomní oponenti prof. Ing. Jana Čopíková, CSc. a Ing. Petr Cuhra seznámili se svými posudky. Za nepřítomného prof. Ing. Petera Šimka, DrSc. přednesl posudek předseda komise prof. Filip.

Následovala odborná přednáška uchazečky na téma: „**Smyslové defekty nealkoholických nápojů**“

Hodnocením přednášky byli pověřeni: prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc., prof. Ing. Jan Masák, CSc. a Ing. Pavel Skřivan, CSc.

Zápisem diskuse byla pověřena: Ing. Adéla Grégrová

V odborné diskusi Ing. Čížková odpověděla na dotazy členů komise i oponentů a na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška **Ing. Heleny Čížkové, Ph.D.** v rámci habilitačního řízení v oboru **Technologie potravin** 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. Zdeněk Bubník, CSc. a prof. Ing. František Kvasnička, CSc.

Z celkového počtu 33 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 26, z toho oprávněných hlasovat 26, **pro postoupení návrhu vědecké radě VŠCHT Praha hlasovalo 25**, jeden hlas neplatný a žádný hlas proti.

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha postupuje návrh na jmenování **docentkou Ing. Helenu ČÍŽKOVOU, Ph.D.** v oboru **Technologie potravin** rektorovi a vědecké radě VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty prof. Ing. Tomáše Rumla, CSc.

IV. Různé:

1. Informace proděkana pro VaV

- a) Žádost o změnu tématu disertační práce **Ing. Lucie Vondrákové** v doktorském studijním programu Mikrobiologie, školitelka doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc.

Původní název: Vliv stresu na přežívání a expresi virulence *Campylobacter* spp.

Nový název: Limity stanovení počtu termotolerantních *Campylobacter* spp. pomocí qPCR

- b) Žádost o změnu tématu disertační práce **Ing. Terezy Pilchové** v doktorském studijním programu Mikrobiologie, školitelka doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc.

Původní název: Genetika regulace tvorby biofilmu u *Listeria monocytogenes*

Nový název: Vztah mezi tvorbou biofilmu a virulencí u *Listeria monocytogenes*

- c) Žádost o změnu tématu disertační práce **Ing. Lenky Strnadové** v doktorském studijním programu Mikrobiologie, školitel prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc.

Původní název: Role pozdních domén v životním cyklu Mason-Pfizerova opičího viru

Nový název: Charakterizace hedvábných materiálů z čeledi *Saturniidae*

- d) Žádost o změnu tématu disertační práce **Ing. Miriam Hoškové** v doktorském studijním programu Biochemie a biotechnologie, školitelka prof. Ing. Alena Čejková, CSc.

Původní název: Porovnání metabolické aktivity mikroorganismů rozkládajících aromatické sloučeniny v suspenzních a biofilmových systémech

Nový název: Bakteriální produkce povrchově aktivních látek a jejich biologická aktivita

Vědecká rada souhlasí se změnami témat disertačních prací.

2. Po schválení oborovými radami předložil proděkan pro VaV doc. Kotrba vědecké radě návrhy na jmenování nových školitelů:

- a) v oborové radě studijního programu Chemie, studijního oboru Organická chemie byl navržen **Mgr. Filip Teplý, Ph.D.** ÚOCHB AV ČR, v.v.i., Praha.
- b) v oborové radě studijního programu Mikrobiologie, studijního oboru Mikrobiologie byli navrženi **Mgr. Milada Vítová, Ph.D.** z MBÚ AV ČR, v.v.i., Praha, a **Ing. Petr Kašťánek, Ph.D.** z Ústavu biochemie a mikrobiologie FBPT VŠCHT.

Vědecká rada souhlasí s budoucím jmenováním školitelů.

3. Návrh na zahájení habilitačního řízení **Ing. Mileny ZACHARIÁŠOVÉ, Ph.D.**
(odborné asistentky na Ústavu analýzy potravin a výživy FPBT VŠCHT Praha)
v oboru **Chemie a analýza potravin.**

Název habilitační práce: Multiple Mycotoxins in Food and Feed: New Analytical Challenges, Occurrence, and Fate during the Food and Feed Production

Vědecká rada schvaluje komisi pro habilitační řízení ve složení:

Předseda: prof. Ing JanMasák, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Členové: prof. Ing. Ivana Capouchová, CSc. (ČZU Praha)
prof. Ing. František Kaštánek, DrSc. (ÚCHP AV ČR, v.v.i Praha)
prof. Ing. Jana Hajšlová CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
doc. Ing. Lenka Kouřimská (ČZU Praha)

Téma odborné přednášky vybrala vědecká rada: Hodnocení chemické bezpečnosti herbálních potravních doplňků: přírodní = zdravé?

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 6. března 2014

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

- 1) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Jeleně Prokudině** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 17. října 2013 v doktorském studijním programu Chemie studijním oboru „Organická chemie“.

Školitel: prof. Dr. RNDr. Oldřich Lapčík (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce: Taxonomical distribution of isoflavonoids in dicotyledonous plants

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

Oponenti: prof. Ing. Ladislav Fukal, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

doc. Ing. Pavel Klouček, Ph.D. (ČZU Praha)

Mgr. Petr Maršík, Ph.D. (ÚEB AV ČR, v.v.i.)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 9 členů komise bylo přítomno 8 členů, 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. Vojtěchu Škopovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 6. listopadu 2013 v doktorském studijním programu Chemie studijním oboru „Biochemie“.

Školitel: RNDr. Jarmila Zídková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce: Studium vybraných faktorů metabolického syndromu na modelových organismech

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

Oponenti: MUDr. Jindřich Madar, CSc. (ÚPMD Praha)

doc. RNDr. Jana Pěkníková, CSc. (Biotechn. ústav AV ČR, v.v.i.)

RNDr. Pavel Flachs, Ph.D. (FÚ AV ČR, v.v.i.)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 12 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.

- 3) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Janě Štikarové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 6. listopadu 2013 v doktorském studijním programu Chemie studijním oboru „Biochemie“.

Školitel: Ing. Jiří Suttnar, CSc. (ÚHKT Praha)

Název práce: Interakce koagulačních faktorů s krevními destičkami

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

Oponenti: prof. RNDr. Milan Kodíček, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

prof. MUDr. Pavel Klener, DrSc. (Všeobecná fakultní nemocnice)

RNDr. Zbyněk Hrkal, DrSc. (ÚHKT Praha)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 11 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. Václavě Bauerové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 29. listopadu 2013 v doktorském studijním programu Mikrobiologie studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitel: RNDr. Olga Hrušková-Heidingsfeldová, CSc. (ÚOCHB AV ČR, v.v.i)

Název práce: Proteases of *Candida albicans*

Předsedkyně komise: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Oponenti: doc. RNDr. Jarmila Pazlarová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
RNDr. Libuše Váchová, CSc. (MBÚ AV ČR, v.v.i.)
MUDr. Vladislav Raclavský, Ph.D. (UPOL Olomouc)

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

- 5) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Ireně Voráčkové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 13. prosince 2013 v doktorském studijním programu Mikrobiologie studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitel: prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

Název práce: Příprava vektorů na basi retrovirových kapsid pro genové terapie

Předsedkyně komise: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Oponenti: prof. RNDr. Vladimír Jirků, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Doc. RNDr. Jitka Forstová, CSc. (PřF Uk Praha)
Ing. Iva Pichová, CSc. (ÚOCHB AV ČR, v.v.i.)

Výsledky hlasování komise pro obhajobu - z celkového počtu 12 členů komise bylo přítomno 11 členů, 11 hlasovalo a bylo 11 hlasů kladných pro kvalifikační stupeň “prospěla”, žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 6) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Blance Vrchotové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 13. prosince 2013 v doktorském studijním programu Mikrobiologie studijním oboru „Mikrobiologie“.

Školitel: prof. Ing. Martina Macková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)

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

Název práce: Studium vlastností biologických systémů zodpovědných za degradaci chlorbenzoových kyselin

Předseda komise: prof. RNDr. Vladimír Jirků, DrSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Oponent : prof. Ing. Alena Čejková, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
doc. RNDr. Kateřina Malachová, CSc. (PřF OU Ostrava)
prof. Ing. František Kaštánek, DrSc. (ÚCHP AV ČR, v.v.i.)

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 “prospěla”, žádný hlas neplatný a žádný hlas pro neprospěla.

- 7) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **M.Sc. Vyasarayani Williams Rajasekarovi** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 13. prosince 2013 v doktorském studijním programu Mikrobiologie studijním oboru „Mikrobiologie“.

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

Název práce: Development of Industrial Enzyme Catalyst: Screening and development of polymer systems for enzyme Immobilization

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

Oponenti: Ing. Simona Vosáhllová, CSc. (ENVISAN-GEM, a.s.
Biotechnologická divize)
doc. RNDr. Jakub Horman, Ph.D. (PřF MU Brno, Recetox)
Dr. Surendra Ponrathnam (National Chemical Laboratory NCL,
Maharashtra, Indie)

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.

- 8) **Oznámení o udělení titulu Doktor** (ve zkratce “Ph.D.”) **Ing. Veronice Forštové, roz. Bartáčkové** na základě úspěšného složení státní doktorské zkoušky a obhajoby disertační práce ze dne 7. ledna 2014 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: Využití hmotnostně spektrometrických technik pro komplexní hodnocení kvality a bezpečnosti tepelně zpracovaných potravin na bázi brambor a cereálií

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

Oponenti: prof. RNDr. Milada Vávrová, CSc. (FCH VUT Brno)
doc. Ing. Jan Pánek, CSc. (FPBT VŠCHT Praha)
Ing. Radim Štěpán, Ph.D. (SZPI Praha)

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