

## Fakulta potravinářské a biochemické technologie

Vysoké školy chemicko-technologické v Praze

### Z á p i s

z 2. řádného zasedání Vědecké rady fakulty

ze dne 14. listopadu 2024

v nové zasedací místnosti VŠCHT Praha B2319, budova B, Technická 3, Praha 6

Přítomni: dle prezenční listiny

#### Program:

- |  |  |
|--|--|
| 1. Zahájení a projednání programu zasedání   | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 2. Slavnostní předání Medaile K. J. N. Ballinga  | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 3. Schválení zápisu o hlasování per rollam o komisích pro zahájená habilitační a jmenovací řízení  | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 4. Jmenovací řízení v oboru Biotechnologie – doc. Ing. Irena Jarošová, Ph.D.   | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 5. Habilitační řízení v oboru Chemie a analýza potravin – Aristeidis Tsagkaris, M.Sc., Ph.D.   | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 6. Zhodnocení a projednání žádosti o akreditaci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v oboru Bioorganická chemie  | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 7. Informace o výsledku přijímacího řízení do všech stupňů studia v akademickém roce 2024/25   | doc. Ing. Petra Lipovová, Ph.D.,<br>doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D. |
| 8. Schválení nehabilitovaných školitelů v doktorských studijních programech  | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 9. Zahájení habilitačního řízení Ing. Vojtěcha Škopa, Ph.D. v oboru Biochemie  | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 10. Výroční zpráva fakulty za rok 2023   | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 11. Zahájení habilitačního řízení Ing. Svatopluka Henke, Ph.D. v oboru Technologie potravin  | doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D.                                     |
| 12. Projednání návrhu na udělení Medaile K. J. N. Ballinga   | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 13. Zhodnocení a projednání záměru předložit žádost o akreditaci nového navazujícího magisterského studijního programu Biotechnologie a bioinženýrství se dvěma specializacemi | doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.                                     |
| 14. Různé  |  |

Z celkového počtu 41 členů Vědecké rady Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha (dále jen „vědecká rada“) bylo přítomno dle prezenční listiny 31 členů.

#### Průběh jednání:

##### I.

Vědeckou radu zahájil a řídil děkan fakulty, doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D., který všechny přítomné přivítal a seznámil je s programem zasedání. Vědecká rada program jednomyslně schválila.

##### II.

Předseda vědecké rady předal Medaili K. J. N. Ballinga bývalým děkanům fakulty prof. Ing. Janu Masákovi, CSc., prof. Ing. Karlu Melzochovi, CSc. a prof. Ing. Tomáši Rumlovi, CSc., za zásluhy o fakultu a za dlouholetou pedagogickou a vědeckou činnost.

### III.

Doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D., proděkan pro VaV fakulty, poděkoval členům vědecké rady za hlasování per rollam o komisi pro zahájené jmenovací řízení doc. Ing. Ireny Jarošové, Ph.D., o komisi pro zahájené habilitační řízení Aristeidise Tsagkarise, M.Sc., Ph.D. a rovněž za hlasování o tématu habilitační přednášky. Členové vědecké rady následně zápisy o těchto hlasováních jednomyslně schválili.

### IV.

Zahájení řízení ke jmenování profesorkou **doc. Ing. Ireny Jarošové, Ph.D.** (docentky na Ústavu biotechnologie FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Biotechnologie**.

Návrh jmenovacího řízení písemně podpořili:

1. **prof. Ing. Karel Melzoch, CSc.**, FPBT VŠCHT Praha
2. **prof. Ing. Zdeněk Bělohlav, CSc.**, FCHT, VŠCHT Praha
3. **prof. Ing. Milan Čertík, Ph.D.**, STU Bratislava, Slovensko
4. **Assoc. Prof. Viviana Teresa Orlandib**, Università dell'Insubria, Varese, Itálie

Komise **pro jmenovací řízení** pracovala ve složení:

předseda: prof. Ing. Vladimír Kocourek, CSc. – FPBT VŠCHT Praha  
členové: prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc. – FPBT VŠCHT Praha  
prof. Ing. Vladimír Křen, PhD., DSc., FRSC – MBÚ AV ČR, v. v. i.  
prof. Ing. Stanislav Obruča, Ph.D. – VUT Brno  
prof. Ing. Eva Vlková, Ph.D. – ČZU Praha

Doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D., proděkan pro VaV fakulty, oznámil, že komise pro jmenovací řízení doporučuje zahájit řízení a že nedorazily žádné připomínky. Poté seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji uchazečky. S doporučením ústavu seznámila přítomná prof. Dr. Ing. Petra Patáková vedoucí Ústavu biotechnologie. Se stanoviskem komise seznámil prof. Ing. Vladimír Kocourek, CSc., předseda komise.

Následovala odborná přednáška uchazečky na téma: „**Vitis vinifera v měnícím se světě: Výzvy, inovace a nové horizonty**“.

Zápisem diskuse byla pověřena Ing. Markéta Kulišová, Ph.D.

V odborné rozpravě doc. Jarošová odpověděla na dotazy členů komise a na dotazy z pléna.

Skrutátory pro hlasování byli vědeckou radou určeni:

prof. Ing. Ondřej Uhlík, Ph.D.  
doc. Ing. Pavel Ulbrich, Ph.D.

Z celkového počtu 41 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 31 členů oprávněných hlasovat. Děkan v rámci prevence střetu zájmů seznámil přítomné členy vědecké rady před hlasováním s ustanoveními čl. 13 odst. 4 (v návaznosti na čl. 9 odst. 9) Řádu habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na VŠCHT Praha, která možné střety zájmů definují a požádal je o vyjádření v případě, že se jich tato ustanovení týkají. Následně byli členové vědecké rady informováni o možném střetu zájmů pouze u přítomné členky vědecké rady prof. Dr. Ing. Petry Patákové, vedoucí Ústavu biotechnologie FPBT VŠCHT Praha, která je přímou nadřízenou uchazečky doc. Ing. Ireny Jarošové,

Ph.D. S ohledem na skutečnost, že prof. Patáková zahájení jmenovacího řízení doc. Jarošové iniciovala a následně ho svým stanoviskem plně podpořila, byla míra jejího střetu zájmů členy vědecké rady vyhodnocena jako minimální a prof. Patáková se hlasování účastnila.

**Pro postoupení návrhu rektorovi VŠCHT Praha hlasovalo 31 členů, dva hlasy byly proti a dva hlasy byly neplatné.**

Vědecká rada Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT Praha **postupuje** jmenovací řízení **doc. Ing. Ireny Jarošové, Ph.D.** v oboru **Biotechnologie** rektorovi VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty doc. Ing. Aleše Rajchla, Ph.D.

## **V.**

Zahájení habilitačního řízení **Aristeidise Tsagkarise, M.Sc., Ph.D.** (odborného asistenta na Ústavu analýzy potravin a výživy) v oboru **Chemie a analýza potravin.**

Název habilitační práce: **Advances and challenges in the development of in-house enzyme assays: Food safety applications and bioactivity testing.**

Komise **pro habilitační řízení** pracovala ve složení:

předseda: prof. Dr. RNDr. Oldřich Lapčík – FPBT VŠCHT Praha  
členové: prof. Ing. Lenka Kouřimská, Ph.D. – ČZU Praha  
prof. Ing. Roman Kubec, Ph.D. – JU České Budějovice  
prof. Ing. Milena Stránská, Ph.D. - FPBT VŠCHT Praha  
prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D., MBA - 1. LF UK Praha a VFN

Doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D., proděkan pro VaV fakulty, oznámil, že habilitační komise doporučuje zahájit habilitační řízení a že nedorazily žádné připomínky. Poté seznámil všechny přítomné se základními osobními údaji uchazeče. S doporučením zahájit habilitační řízení seznámila prof. Ing. Jana Pulkrabová, Ph.D., vedoucí ústavu. Uchazeč poté přednesl teze své habilitační práce. Se stanoviskem komise pro přípravu habilitačního řízení seznámil přítomné předseda komise prof. Dr. RNDr. Oldřich Lapčík. Přítomní členové vědecké rady měli ve stanovené lhůtě předem k dispozici oponentské posudky, které vypracovali Professor Marco Arlorio - Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Itálie; Dr. Juan Pablo Salvador - Institut de Química Avançada de Catalunya, Surfactants and Nanobiotechnology Department, Španělsko a doc. Ing. Jitka Viktorová, Ph.D. - Ústav biochemie a mikrobiologie VŠCHT Praha.

Následovala odborná přednáška uchazeče na téma: **„Portable analytical platforms in food analysis: Breakthroughs and challenges“.**

Hodnocením přednášky byli po jednomyslném souhlasném hlasování vědecké rady pověřeni:

prof. Ing. Karel Melzoch, CSc.  
prof. Dr. Ing. Michaela Rumlová  
prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc.

Zápisem diskuse byl pověřen Ing. Leoš Uttl.

V odborné rozpravě Aristeidis Tsagkaris, M.Sc., Ph.D. odpověděl na dotazy členů komise a na dotazy z pléna. Všichni hodnotitelé se shodli v názoru, že přednáška Aristeidise Tsagkarise, M.Sc., Ph.D.

v rámci habilitačního řízení v oboru **Chemie a analýza potravin** plně splňuje všechna kritéria a podmínky určené zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách ve znění pozdějších předpisů i vnitřními předpisy VŠCHT Praha.

Skrutátory pro hlasování byli vědeckou radou určeni:

prof. Ing. Ondřej Uhlík, Ph.D.

doc. Ing. Pavel Ulbrich, Ph.D.

Z celkového počtu 41 členů vědecké rady FPBT bylo přítomno 31 členů oprávněných hlasovat. Děkan v rámci prevence střetu zájmů seznámil přítomné členy vědecké rady před hlasováním s ustanoveními čl. 5 odst. 5 (v návaznosti na čl. 2 odst. 10) Řádu habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na VŠCHT Praha, které možné střety zájmů definují a požádal je o vyjádření v případě, že se jich tato ustanovení týkají. Následně byli členové vědecké rady informováni o možném střetu zájmů pouze u přítomné členky vědecké rady prof. Ing. Jany Pulkrabové, Ph.D., vedoucí Ústavu analýzy potravin a výživy FPBT VŠCHT Praha, která je přímou nadřízenou uchazeče Aristeidise Tsagkarise, M.Sc., Ph.D. S ohledem na skutečnost, že prof. Pulkrabová zahájení iniciovala a následně ho svým stanoviskem plně podpořila, byla míra jejího střetu zájmů členy vědecké rady vyhodnocena jako minimální a prof. Pulkrabová se hlasování účastnila.

**Pro postoupení návrhu rektorovi VŠCHT Praha hlasovalo 31 členů, jeden hlas byl proti a žádný hlas nebyl neplatný.**

Vědecká rada **postupuje** habilitační řízení **Aristeidise Tsagkarise, M.Sc., Ph.D.** v oboru **Chemie a analýza potravin** rektorovi VŠCHT Praha prostřednictvím děkana fakulty doc. Ing. Aleše Rajchla, Ph.D.

#### **VI.**

Členové vědecké rady zhodnotili a projednali na základě předloženého akreditačního spisu žádost o akreditaci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem v oboru Bioorganická chemie. Tuto žádost hlasováním jednomyslně schválili.

#### **VII.**

Proděkanka pro pedagogickou činnost doc. Ing. Petra Lipovová, Ph.D. informovala členy vědecké rady o výsledcích přijímacího řízení do bakalářských a navazujících magisterských studijních programech na FPBT VŠCHT Praha v akademickém roce 2024/25. Proděkan pro vědu a výzkum doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D. informoval členy vědecké rady o výsledcích přijímacího řízení do doktorských studijních programů na FPBT VŠCHT Praha v akademickém roce 2024/25.

#### **VIII.**

Doc. Ing. Jan Kyselka, Ph.D., proděkan pro VaV fakulty, informoval členy vědecké rady o návrzích příslušných oborových rad na nové nehabilitované školitele v doktorských studijních programech:

#### **DSP Biochemie a bioorganická chemie**

Mgr. Jan Jakubík, Ph.D. – FGÚ AV ČR, v. v. i.

Mgr. Tomáš Kouba, Ph.D. – ÚOCHB AV ČR, v. v. i.

RNDr. Eva Kudová, Ph.D. – ÚOCHB AV ČR, v. v. i.

Oborová rada DSP Biochemie a bioorganická chemie doporučuje VRF dr. Jakubíka, dr. Koubu a dr. Kudovou ke schválení školiteli studentů doktorského studijního programu.

### **DSP Technologie potravin**

Ing. Roman Bleha, Ph.D. – Ústav sacharidů a cereálií FPBT VŠCHT Praha

Oborová rada DSP Technologie potravin doporučuje VRF dr. Blehu ke schválení školitelem studentů doktorského studijního programu.

### **DSP Biotechnologie**

Ing. Lukáš Jelínek, Ph.D. – Ústav biotechnologie FPBT VŠCHT Praha

Ing. Marcel Karabín, Ph.D. – Ústav biotechnologie FPBT VŠCHT Praha

Oborová rada DSP Biotechnologie doporučuje VRF dr. Jelínka a dr. Karabína ke schválení školiteli studentů doktorského studijního programu.

Vědecká rada hlasováním jednomyslně schválila návrhy oborových rad na jmenování nových školitelů.

## **IX.**

Návrh na zahájení habilitačního řízení **Ing. Vojtěcha Škopa, Ph.D.** (odborného asistenta na Ústavu biochemie a mikrobiologie FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Biochemie**.

Název habilitační práce: **Thermal physiology and body temperature regulation: Implications for utilizing mice in biomedical research.**

Návrh složení komise **pro habilitační řízení**:

členové: Mgr. Ladislav Bumba, Ph.D. – Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.  
prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.- LF Masarykova univerzita  
prof. Ing. Ladislav Fukal, CSc. – FPBT VŠCHT Praha  
prof. Ing. Richard Hrabal, CSc. - Centrální laboratoře VŠCHT Praha  
prof. MUDr. Pavel Kraml, Ph.D. - 3. LF Univerzita Karlova

Vědecká rada hlasováním jednomyslně schválila složení komise a děkan pověřuje svoláním první schůzky profesora Ladislava Fukala z ústavu biochemie a mikrobiologie.

Navržená témata habilitační přednášky:

1. Biochemické a fyziologické mechanismy regulace tělesné teploty
2. Nikotinamidadeninukleotid v centru buněčných procesů
3. Metabolické změny provázející obezitu

Vědecká rada hlasováním většiny členů vybrala 3. téma habilitační přednášky dr. Škopa: **„Metabolické změny provázející obezitu“**.

## **X.**

Předseda vědecké rady seznámil přítomné s Výroční zprávou fakulty za rok 2023, kterou dne 31. 10. 2024 projednal a schválil Akademický senát FPBT.

## **XI.**

Návrh na zahájení habilitačního řízení **Ing. Svatopluka Henke, Ph.D.** (odborného asistenta na Ústavu sacharidů a cereálií FPBT VŠCHT Praha) v oboru **Technologie potravin**.

Název habilitační práce: **Preparativní chromatografie v technologiích sacharidů.**

Návrh složení komise **pro habilitační řízení**:

členové: Ing. Milan Houška, CSc. - Výzkumný ústav potravinářský Praha, v. v. i  
doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D. - Fakulta informačních technologií, ČVUT Praha  
prof. Ing. František Kvasnička, CSc. - FPBT VŠCHT Praha  
prof. Ing. Karel Melzoch, CSc. - FPBT VŠCHT Praha  
doc. Ing. Jan Skočilas, Ph.D. - Fakulta strojní, ČVUT Praha

Vědecká rada hlasováním jednomyslně schválila složení komise a děkan pověřuje svoláním první schůzky profesora Kvasničku z Ústavu konzervace potravin FPBT VŠCHT Praha.

Navržená témata habilitační přednášky:

1. Kontinuální chromatografické techniky
2. Modelování a simulace chromatografických procesů
3. Optimalizace a řízení kontinuální chromatografie

Vědecká rada posoudila navržená témata přednášek a po jejich zhodnocení vyzývá dr. Henke, aby předložil nové návrhy tematicky různorodějších přednášek z oboru habilitace Technologie potravin.

## **XII.**

Děkan fakulty seznámil členy vědecké rady s návrhem na udělení Medaile K. J. N. Ballinga prof. Ing. Františku Kvasničkovi, CSc. u příležitosti významného životního jubilea. Členové vědecké rady návrh hlasováním jednomyslně schválili.

## **XIII.**

Členové vědecké rady zhodnotili a projednali záměr předložit žádost o akreditaci nového navazujícího magisterského studijního programu Biotechnologie a bioinženýrství se dvěma specializacemi „Biotechnologie a bioinženýrství“ a „Sladařství a pivovarství“. Záměr předložit žádost o akreditaci členové vědecké rady hlasováním jednomyslně schválili.

## **XIII.**

Různé

Jarní zasedání Vědecké rady FPBT se uskuteční **10. dubna 2025** od 9.30 hodin.

**doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D. v. r.**  
**děkan FPBT**

Zapsala: Blanka Morchová, tajemnice fakulty