



## Zápis ze zasedání vědecké rady FTOP dne 11. 12. 2020 distanční forma zasedání

Přítomni dle prezenční listiny

### 1. Zahájení

Děkan fakulty, doc. Ing. Vladimír Kočí, Ph.D., MBA, zahájil zasedání vědecké rady FTOP. Vzhledem k epidemiologické situaci a uvaleným restrikcím informoval o nutnosti zasedání rady touto formou a potvrdil usnášeníschopnost. Všechny materiály k projednání byly nasdílené v aplikaci MS Teams. Seznámil přítomné s programem a požádal o jeho schválení - všichni přítomní členové s navrženým programem souhlasili.

### 2. Řízení ke jmenování profesorem doc. Ing. Vladimíra Kočího, Ph.D., MBA

Doc. Kočí požádal proděkana pro vědu a výzkum doc. Ing. Tomáše Hlinčíka, Ph.D., aby se ujal řízení zasedání v tomto bodě programu. Doc. Hlinčík zahájil řízení ke jmenování profesorem doc. Ing. Vladimíra Kočího, Ph.D., MBA v oboru Chemie a technologie ochrany životního prostředí, které bylo podpořeno doporučujícími dopisy 3 profesorů: prof. Dr. Kees van Gestel, Vrije Universiteit Amsterdam, Nizozemsko; prof. RNDr. Karol Mičieta, Ph.D., Univerzita Komenského v Bratislavě, Slovensko; prof. Dr. Amadeu Soares, Universidade de Aveiro, Portugalsko. Krátce seznámil členy vědecké rady se životopisem uchazeče. Komise pro jmenovací řízení pracovala ve složení:

předseda: prof. Ing. Pavel Jeníček, CSc. - FTOP VŠCHT Praha  
členové: prof. Ing. Václav Janda, CSc. - FTOP VŠCHT Praha  
prof. Ing. Jan Vymazal, CSc. - Fakulta životního prostředí, ČZU  
prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc. - PřF, MU Brno  
prof. Ing. Jan Tywoniak, CSc. - Stavební fakulta, ČVUT Praha

Komise doporučuje zahájit jmenovací řízení. Nedorazily žádné připomínky. Doc. Hlinčík vyzval předsedu komise pro řízení ke jmenování profesorem, prof. Ing. Pavla Jeníčka, CSc., aby přednesl stanovisko hodnotící komise.

Doc. Hlinčík požádal doc. Dr. Ing. Martina Kubala, vedoucího Ústavu chemie ochrany prostředí, aby přednesl stanovisko ústavu, na kterém se pěstuje obor jmenovacího řízení.

Následovala přednáška na téma „Od monitoringu životního prostředí po syntézu environmentálních dat“, ve které doc. Kočí seznámil přítomné se svými hlavními tvůrčími aktivitami a výukou v oboru Chemie a technologie ochrany životního prostředí.

Doc. Hlinčík otevřel veřejnou diskusi, a požádal Ing. Šritrovou o zápis.

- doc. Ciahotný - dotaz týkající se problematiky výroby elektřiny z uhlí. V rámci jedné ze studií LCA byly hodnoceny moderní technologie se zachytem CO<sub>2</sub>. Jaké je srovnání s podobnými technologiemi, které se používají např. k výrobě elektřiny z biomasy?

- prof. Ruml - Do jaké míry se s ohledem na ekotoxikologii zahrnuje aspekt degradace látek a možnost vzniku toxičtějších látek a jakou roli hraje různé roční období?

- prof. Pospíšil - Do roku 2030 se připravuje velké snížení emisí. Jak je reálné se k tomu postavit?

- prof. Jeníček - Názor na toxicitu a ekotoxicitu mikroplastových částic.

- prof. Hájek - Je reálné do r. 2050 využívat betonové konstrukce, tzv. Carbon zero?  
V odborné rozpravě doc. Kočí odpověděl na všechny dotazy členů komise a na dotazy z pléna.

V další, neveřejné části zhodnotil doc. Hlinčík přednášku jako zajímavou a inspirativní a celé řízení jako vysoce kvalitní. Do diskuse se přihlásili doc. Ciahotný, prof. Jeníček, prof. Hájek a prof. Drtil.

Za skrutátory hlasování byli na návrh doc. Hlinčíka hlasováním zvoleni doc. Ing. Jan Macák, CSc. a doc. Ing. Karel Ciahotný, CSc.

Výsledek hlasování:

z 34 členů vědecké rady bylo přítomno 30 členů oprávněných hlasovat

- pro udělení titulu profesor hlasovalo	26	(nehlasoval doc. Kočí)
- proti	0	
- neplatných hlasů	4	

Čtyři členové VR vyjádřili podporu jmenování profesorem doc. Kočího, z technických důvodů, ale nemohli hlasovat.

Vědecká rada FTOP se usnesla na návrhu jmenování pana doc. Ing. Vladimíra Kočího, Ph.D., MBA profesorem. O výsledku řízení ke jmenování profesorem bude podána zpráva rektorovi a Vědecké radě VŠCHT Praha.

### **3. Habilitační řízení Ing. Davida Kubičky, Ph.D., MBA**

Doc. Kočí krátce seznámil členy vědecké rady se životopisem Ing. Davida Kubičky, Ph.D., MBA. Komise pro habilitační řízení pracovala ve složení:

Předseda:	prof. Ing. Zdeněk Bělohav, CSc. - VŠCHT Praha
Místopředseda:	doc. Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D. - VŠCHT Praha
Členové:	prof. Ing. Kamila Kočí, Ph.D. - VŠB TUO
	doc. Ing. Elena Hájeková, Ph.D. - STU Bratislava
	Ing. Jozef Mikulec, CSc. - VÚRUP, a.s.

Požádal vedoucího Ústavu technologie ropy a alternativních paliv, doc. Ing. Pavla Šimáčka, Ph.D., aby přednesl stanovisko ústavu, na kterém se pěstuje obor habilitace. Na děkanát nedorazily žádné připomínky k habilitačnímu řízení. Doc. Kočí vyzval předsedu habilitační komise, prof. Ing. Zdeňka Bělohava, CSc., aby seznámil přítomné se závěry z jednání komise. Prof. Bělohav představil oponenty, které habilitační komise schválila na svém prvním distančním zasedání - prof. Ing. Lucie Obalová, Ph.D. - VŠB-TU Ostrava, prof. Ing. František Kovanda, CSc. - VŠCHT Praha, doc. Ing. Pavol Hudec, Ph.D. - STU Bratislava., shrnul oponentské posudky a přečetl výsledný návrh komise. Habilitační komise doporučuje zahájit habilitační řízení.

Děkan poděkoval komisi i oponentům za práci a navrhl hodnotitele habilitační přednášky: prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc., prof. Ing. Petr Hájek, CSc. a prof. Ing. Petr Zámotný, Ph.D., které členové vědecké rady schválili.

Uchazeč poté seznámil přítomné členy vědecké rady s tezemi své habilitační práce. Následovala habilitační přednáška na téma „Využití biomasy pro pokročilá biopaliva“.

Oponenti habilitační práce, prof. Ing. František Kovanda, CSc. a doc. Ing. Pavol Hudec, Ph.D., DrSc. přednesli své posudky, za nepřítomnou prof. Ing. Lucii Obalovou, Ph.D. přečetl

posudek doc. Ing. Tomáš Hlinčík, Ph.D. Dr. Kubička se ke všem posudkům vyjádřil a zodpověděl dotazy uvedené v posudku. Následovala všeobecná diskuse Zápisem byla pověřena Ing. Šritrová. Do diskuse se zapojili:

- prof. Zámstný - Je nutno počítat s úpravou legislativy při zpracování biomasy?
- prof. Ruml - V přednášce byla zmíněna glukóza získaná z celulózy. Jsou k tomu potřeba monosacharidy? Jakým způsobem se získávají? Je u nás snaha třídit biologický odpad jako třeba v Itálii?

V neveřejné diskusi přednesli hodnotitelé přednášky svá stanoviska: prof. Ruml – přednáška byla přehledná, Dr. Kubička prezentoval srozumitelně, hodnocení je pozitivní, prof. Hájek – přednáška byla srozumitelná, projev byl kultivovaný, grafy byly jednotné, přehledné, prof. Zámstný – projev byl vyrovnaný, kultivovaný, metodický Struktura přednášky byla přehledná a gradovala.

Děkan otevírá diskuzi. Do diskuze se nikdo nepřihlásil

Děkan navrhl jako skrutátory pro následné hlasování doc. Ing. Jana Macáka, CSc. a doc. Ing. Karla Ciahotného, CSc.

Výsledek hlasování:

ze 34 členů vědecké rady bylo přítomno 30 členů (z toho habilitovaný se neúčastnil hlasování)

- |                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| - pro udělení titulu docent hlasovalo | 27 |
| - proti                               | 0  |
| - neplatných hlasů                    | 3  |

Tři členové VR vyjádřili podporu jmenování docentem Dr. Kubičky, z technických důvodů, ale nemohli hlasovat.

Vědecká rada FTOP souhlasí s udělením titulu „docent“ panu Ing. Davidovi Kubičkoví, Ph.D., MBA. Děkan předloží návrh na jmenování docentem rektorovi.

#### **4. Informace ze zasedání oborových rad**

Doc. Kočí vyzval prof. Ing. Pavla Jeníčka, CSc., předsedu Oborové rady pro program Chemie a technologie ochrany životního prostředí. Zasedání OR mělo 2 části - nový studijní program Chemie a technologie ochrany životního prostředí D201 a studijní program Chemie a technologie ochrany životního prostředí P2834. Předseda stručně seznámil přítomné se stavy studentů v programu CHTOŽP - P2834 - celkový počet doktorandů na ústavech je 58 studentů, z toho 30 prezenčních a 28 kombinovaní. Za minulý akademický rok byly úspěšně obhájeny 3 dizertační práce. Byly schváleny navrhované změny ve studijních plánech stávajících studentů a komise pro SDZ. Do studijního programu Chemie a technologie ochrany životního prostředí D201 bylo přijato 17 studentů, z toho 15 do prezenční a 2 do kombinované formy studia. Rada schválila studijní plány nově nastupujících studentů. Třem studentům byly studijní plány vráceny a následně schváleny OR per rollam.

Doc. Bartáček informoval o zasedání oborové rady Chemie a technologie ochrany životního prostředí - DD201 v režimu double degree. V době zasedání OR byla do programu řádně zapsána 1 studentka. Schválil se studijní plán této studentky.

Prof. Pospíšil informoval o zasedání OR pro studijní program Chemie a technologie paliv a prostředí - P2835 a nového akreditovaného studijního programu Energie a paliva - D202. Ve studijním programu Chemie a technologie paliv a prostředí studuje 56 studentů, z toho 25 v prezenční formě a 31 v kombinované formě studia. 5 studentů úspěšně obhájilo

dizertační práci. Byly schváleny komise pro SDZ a změny ve studijních plánech stávajících studentů. Do studijního programu Energie a paliva bylo nově přijato celkem 9 nových doktorandů, z toho 6 v prezenční formě a 3 ve formě kombinované. Oborová rada schválila studijní plány nově nastupujících studentů. V rámci zasedání obou OR byl schválen alternativní způsob zpracování dizertační práce formou okomentovaného souboru velice kvalitních publikací. Každý student bude posuzován individuálně.

#### **5. Projednání odbornosti doc. Ing. Tomáše Herinka, Ph.D. ke jmenování mimořádným profesorem**

Vědecká rada FTOP projednala a konstatuje, že doc. Ing. Tomáš Herink, Ph.D. je významným odborníkem působícím déle než 20 let v praxi se zaměřením na technologii ropy a organickou technologii.

#### **6. Různé**

Do tohoto bodu programu již neměl nikdo příspěvek.

Na závěr zasedání doc. Kočí poděkoval všem přítomným za účast a popřál všem členům Rady hodně zdraví a pracovních i osobních úspěchů do dalšího roku.

doc. Ing. Vladimír Kočí, Ph.D., MBA  
děkan FTOP



Zapsala: 16. 12. 2020  
Ing. K. Šritrová