

**Zápis ze zasedání VR chemické sekce a rady programu PROGRES Q46 Chemie
dne 13. 12. 2018**

Přítomni: Prof. Němec, doc. Bosáková, doc. Jindřich, doc. Martínková, prof. Hodek,
doc. Nesměrák, prof. Nachtigall, dr. Šmejkal, prof. Štěpnička, doc. Veselý,
prof. Obšil
Omluveni: doc. Ježek, doc. Kubíček
Hosté: doc. Banáš, doc. Jurečka, doc. Pittner

1. Kontrola zápisu

ze zasedání VRS dne 11. 10. 2018

Usnesení: Zápis byl schválen jednomyslně.

2. Habilitační řízení

- **Projednání návrhu na jmenování Mgr. Lubomíra Rulíška, CSc., DSc., vědeckého pracovníka Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i., docentem pro obor Fyzikální chemie**

Proděkan Němec zahájil jednání vědecké rady a konstatoval, že je usnášeníschopná. Dále jmenoval skrutátory prof. Obšila a doc. Jindřicha. Představil přítomné členy habilitační komise, oponenta i uchazeče.

Návrh na jmenování vypracovala habilitační komise ve složení:

Předseda:

prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D. PřF UK

Členové:

prof. RNDr. Petr Slaviček, Ph.D. Katedra fyzikální chemie, VŠCHT Praha

prof. RNDr. Rudiger Ettrich, Ph.D. Centrum nanobiologie a strukturní biologie,
Mikrobiologický ústav, AV ČR, v.v.i

doc. Mgr. Jiří Pittner, Dr. rer. nat., DSc. Oddělení teoretické chemie, ÚFCH JH, AV ČR,
v.v.i.

doc. RNDr. Filip Uhlík, Ph.D. PřF UK

Oponenti:

prof. RNDr. Ing. Jaroslav Burda, DrSc. - katedra chemické fyziky a optiky, MFF UK

doc. RNDr. Petr Jurečka, Ph.D. – katedra fyzikální chemie, Univerzita Palackého v Olomouci

prof. Fahmi Himó – Department of Organic chemistry, Stockholm University

Mgr. Lubomír Rulíšek, CSc., DSc. (nar. 10. 1. 1972) vystudoval v letech 1990-1995 obor fyzikální chemie na naší fakultě. Doktorské studium oboru Organická chemie absolvoval v roce 2001 v Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR a získal titul CSc. V téže ústavu mu byl v roce 2013 udělen titul DSc. V letech 2002-2004 byl na postdoktorandském studiu na Univerzitě v Lundu. Uchazeč předložil habilitační práci s názvem **Modelling Physico-Chemical Properties of Bioinorganic Systems**. Úvodem Mgr. Rulíšek prezentoval nejdůležitější výsledky své vědecké a pedagogické činnosti. Doc. Jurečka přečetl svůj doporučující posudek, s posudky prof. Burdy a prof. Himó seznámil přítomné prod. Němec. Habilitant odpověděl na dotazy vyplývající z oponentských posudků i další dotazy členů VR. Diskutovali: doc. Jurečka, prof. Štěpnička a prof. Obšil. Předseda habilitační komise prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D. přednesl doporučující stanovisko habilitační komise ze dne 13. 11. 2018. Veřejná habilitační přednáška s názvem „**Computational Electrochemistry: From Small Molecules to Metalloproteins**“ se uskutečnila na chemické sekci dne 28. 11. 2018 a posuzovali ji členové VRF prof. Gaš, prof. Procházka a doc. Martínková, kteří ve svém hodnocení konstatovali, že habilitační přednáška Mgr. Rulíška splnila požadavky kladené na docenta PŘF UK a doporučovali v započatém habilitačním řízení pokračovat.

Usnesení: **Vědecká rada chemické sekce (tajné hlasování 11 : 0 : 1) rozhodla postoupit návrh na jmenování Mgr. Lubomíra Rulíška, CSc., DSc. d o c e n t e m p r o obor F y z i k á l n í c h e m i e k d a l š í m u řízení.**

- **Projednáání návrhu na jmenování RNDr. Jiřího Vondráška, CSc., vědeckého pracovníka Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v.v. i., docentem pro obor Fyzikální chemie**

Proděkan Němec jmenoval nové skrutátory pro toto řízení doc. Nesměráka a doc. Jindřicha a představil přítomné členy habilitační komise, oponenta i uchazeče.

Návrh na jmenování vypracovala habilitační komise ve složení:

Předseda:

prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. PŘF UK

Členové:

prof. RNDr. Petr Slaviček, Ph.D. Katedra fyzikální chemie, VŠCHT Praha,

prof. RNDr. Rudiger Ettrich, Ph.D. Centrum nanobiologie a strukturní biologie, Mikrobiologický ústav, AV ČR, v.v.i.,

doc. Mgr. Jiří Pittner, Dr. rer. nat., DSc. Oddělení teoretické chemie, ÚFCH JH, AV ČR, v.v.i.

doc. RNDr. Filip Uhlík, Ph.D. PŘF UK

Oponenti:

doc. Mgr. Pavel Banáš, Ph.D. – Katedra fyzikální chemie, Univerzita Palackého, Olomouc

prof. Mgr, Jiří Damborský, Dr. – Ústav experimentální biologie, PřF, Masarykova Univerzita

prof. Bojan Zagrovic, Ph.D. – Department of Structural and Computational Biology, Max F. Perutz Laboratories, University of Vienna

RNDr. Jiří Vondrášek, CSc. (nar. 6. 3. 1963) absolvoval v roce 1988 MFF UK, obor biofyzika. V doktorandském studiu oboru Biochemie pokračoval v letech 1991 - 1996 na Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR. V letech 1996 – 1998 byl na postdoktorském pobytu v NCI Frederic v USA. Od roku 1999 je zaměstnán v ÚOCHB AV ČR. Dr. Vondrášek předložil v roce 2018 habilitační práci s názvem „**Intramolekulární stabilizace proteinů pohledem výpočetních metod**“. Habilitant seznámil vědeckou radu s nejdůležitějšími výsledky své vědecké a pedagogické činnosti. Oponent doc. Banáš přečetl svůj doporučující posudek, s obsahem posudků omluvených oponentů prof. Damborského a prof. Zagrovice seznámil proděkan Němec. Dr. Vondrášek odpověděl na dotazy vyplývající z oponentských posudků, dotazů členů VRS i přítomných členů habilitační komise. Diskutovali: prof. Nachtigall, doc. Banáš a prof. Obšil. Předseda habilitační komise prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. seznámil VRS se stanoviskem a hlasováním habilitační komise ze dne 13. 11. 2018

Veřejná přednáška s názvem „**Protein Structure as the Result of Non-Covalent Interactions. How Close are We to Solution of Protein Folding Problem?**“ se uskutečnila na chemické sekci dne 7. 11. 2018. A posuzovala ji komise členů VRF - prof. RNDr. Bohuslav Gaš, CSc., prof. RNDr. Karel Procházka, DrSc., prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. Členové komise ve svém hodnocení konstatovali, že habilitační přednáška RNDr. Jiřího Vondráška, CSc. splnila požadavky kladené na docenta Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy a doporučili v započatém habilitačním řízení pokračovat.

Usnesení: Vědecká rada chemické sekce (tajné hlasování 11 : 0 : 0) rozhodla postoupit návrh na jmenování RNDr. Jiřího Vondráška, CSc. d o c e n t e m pro obor F y z i k á l n í c h e m i e k dalšímu řízení.

- Návrh na složení habilitační komise ke jmenování RNDr. Martina Kalbáče, Ph.D., vědeckého pracovníka Ústavu fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského AV ČR, v.v.i., docentem pro obor Anorganická chemie

Předseda:

prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. PřF UK

Členové:

Prof. RNDr. Vladimír Baumruk, DrSc. Fyzikální ústav UK, MFF UK

Prof. Ing. Zdeněk Černošek, CSc. Katedra obecné a anorganické chemie, Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice

Prof. RNDr. Jiří Pinkas, Ph.D. Ústav chemie, PřF, Masarykova Univerzita

Prof. Ing. Dalimil Šnita, CSc. Ústav chemického inženýrství, FCHT, VŠCHT

Usnesení: Členové VRS schválili uvedený návrh jednomyslně.

3. Pedagogické záležitosti

- Bylo dokončeno **hodnocení výuky studenty** – výsledky posoudí vedoucí kateder a podají do konce roku zprávu o provedených opatřeních prod. Němcovi.
- **Kritéria pro habilitační a jmenovací řízení**
Členové VRS diskutovali a po drobných úpravách schválili materiál fakulty týkající se minimálních kritérií pro habilitační a jmenovací řízení na PŘF UK

4. Věda a výzkum

- **Návrh na jmenování nehabilitovaného školitele doktorských studentů studijního programu Didaktika chemie**

Garant doktorského studijního programu Didaktika chemie prof. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc. navrhuje jmenovat školitelkou doktorských studentů pracovníci katedry učitelství a didaktiky chemie **RNDr. Evu Stratilovou Urválkovou, Ph.D.**

Usnesení: Členové VRS schválili uvedený návrh jednomyslně.

- **Návrh na jmenování nehabilitovaného školitele doktorských studentů studijního programu Fyzikální chemie.**

Garant doktorského studijního programu Fyzikální chemie prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. navrhuje jmenovat školitelem doktorských studentů pracovníka Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského, v. v. i. **RNDr. Martina Feruse, Ph.D.**

Usnesení: Členové VRS schválili uvedený návrh jednomyslně.

- **Návrh na doplnění Komise pro obhajoby doktorských disertací v doktorském studijním programu Makromolekulární chemie**

Garant doktorského studijního programu Makromolekulární chemie prof. RNDr. Jiří Vohlídal, CSc. navrhuje doplnit výše uvedenou komisi o paní **Glorii Huerta Angeles, Ph.D.**, vedoucí oddělení společnosti Contipro a.s.

Usnesení: Členové VRS schválili uvedený návrh jednomyslně.

- **Návrh na jmenování nehabilitovaného školitele doktorských studentů doktorského studijního programu Anorganická chemie.**

Garant doktorského studijního programu Anorganická chemie prof. RNDr. Petr Štěpnička, Ph.D., DSc. navrhuje jmenovat nehabilitovaného školitele doktorských studentů pracovníka

katedry anorganické chemie **RNDr. Václava Tyrpekla, Ph.D.**, odborného asistenta katedry anorganické chemie.

Usnesení: Členové VRS schválili uvedený návrh jednomyslně.

5. Provozní záležitosti

- **Kapitálový rozpočet 2019**

Vedoucí kateder předloží do 15. 12. 2018 prod. Němcovi své náměty a návrhy.

- **Rozpočet kateder sekce na rok 2019**

Pracovní skupina zástupců kateder ve složení doc. Nesměrák, doc. Kubíček, doc. Uhlík a doc. Martínek začne pod vedením doc. Jindřicha pracovat na využití nového softwarového nástroje pro rozdělování státní dotace na chemické sekci pro rok 2019. V algoritmu bude započtena výuka relevantních předmětů bakalářského studia (pro KUDCH i magisterského) akad. roku 2018/19, studenti zapsaní v akad. roce 2018/19 a Ph.D. absolventi do konce roku 2018.

6. Různé

- **Mimořádné výběrové řízení**

Název pozice: Odborný asistent se zaměřením na teoretickou a výpočetní chemii materiálů

Předpokládaná doba nástupu: 15. 1. 2019

Návrh na složení komise výběrového řízení:

předseda - proděkan sekce

prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D.

vedoucí katedry

prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D.

další členové

prof. RNDr. Petr Nachtigall, Ph.D.

doc. RNDr. Filip Uhlík, Ph.D.

RNDr. Lukáš Grajciar, Ph.D.

Usnesení: Členové VRS schválili návrh na jmenování výběrové komise jednomyslně, výběrové řízení se bude konat ve čtvrtek 10. 1. 2019 od 12 hodin.

- **Změna termínu únorové VRS** – nový termín 7. 2. 2019

- Nominace na **Donatio Universatis Carolinae** – návrhy z kateder do 4. 1. 2019

- **Referenční instituce** – požadavek pror. Konvalinky – za účelem hodnocení fakult UK byly navrženy referenční univerzity - Universität Wien a Freie Universität Berlin.

- Zprávy z jednání kolegia děkana

Prod. Němec informoval VRS o aktuálních otázkách řešených na KD – jednalo se především o:

- doporučení rektora UK průběžně čerpat finanční fondy;
- smlouvy se zaměstnanci – postupovat podle prováděcího předpisu UK – neuzavírat opakované krátkodobé smlouvy;
- do FUP převádět max. 5% prostředků z uplynulého roku – platí i pro GAČR.

Příští jednání VRS se budou konat 10. 1. a 7. 2. 2019

Zapsala: Šperlichová

Schválil: prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D.