

V Hradci Králové dne 15. prosince 2021

Č. j. UKFaF/476315/2021-2

Vyřizuje: Mgr. Dita Dršatová

ZÁPIS ze zasedání Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové dne 14. prosince 2021

V souladu s čl. 66c Statutu UK a novelou Jednacího řádu VR FaF UK bylo zasedání vedeno hybridní formou s využitím programu MSTeams. Tajné hlasování bylo částečně prováděno v aplikaci univerzitního Informačního systému Věda.

| | | |
|-----------|--|-------------------------|
| Přítomni: | prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D. | |
| | prof. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D. | <i>připojena online</i> |
| | prof. MUDr. Miroslav Červinka, CSc. | <i>připojen online</i> |
| | prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D. | |
| | doc. Dipl. Math. E. J. Duintjer Tebbens, Ph.D. | |
| | PharmDr. Pavel Grodza | |
| | PharmDr. Marcela Heislerová, Ph.D. | |
| | prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc. | |
| | prof. MUDr. Roman Chlíbaek, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | PharmDr. Miroslav Janoušek | <i>připojen online</i> |
| | doc. PharmDr. Daniel Jun, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | prof. PharmDr. Ján Klimas, Ph.D., MPH | <i>připojen online</i> |
| | Mgr. Aleš Krebs, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | prof. RNDr. Jaroslav Květina, DrSc., dr.h.c. | |
| | prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc. | <i>připojen online</i> |
| | prof. PharmDr. Pavel Mučaji, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | prof. PharmDr. Petr Nachtigal, Ph.D. | |
| | prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D. | |
| | doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D. | <i>připojena online</i> |
| | prof. PharmDr. Petr Pávek, Ph.D. | |
| | doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D. | |
| | prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D. | |
| | prof. RNDr. Petr Solich, CSc. | |
| | prof. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D. | <i>připojen online</i> |
| | doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D. | <i>připojena online</i> |
| | prof. PharmDr. František Štaud, Ph.D. | |
| | Ing. František Švec, DrSc. | |
| | prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D. | |
| | prof. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D. | |
| | prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc. | |
| | prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D. | |
| | prof. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D. | |

Omluveni: prof. MUDr. Pavel Boštík, Ph.D.
RNDr. PhDr. Zdeněk Hostomský, CSc.
prof. MUDr. Jiří Mandřák, Ph.D.
PharmDr. Vladimír Müller
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.
prof. RNDr. Milan Pour, Ph.D.

Hosté: PharmDr. Martina Háková, Ph.D.

Program zasedání Vědecké rady od 13:30 hod. v zasedací místnosti děkanátu FaF UK v Hradci Králové:

1. Schválení zápisu z minulé Vědecké rady ze dne 12. října 2021
2. Sdělení děkana fakulty
3. Návrh na zahájení habilitačního řízení PharmDr. Barbory Vraníkové, Ph.D., v oboru Farmaceutická technologie
4. Návrh na udělení čestného doktorátu Honoris Causa Ing. Františku Švecovi, DrSc.
5. Různé

ad 1 Prof. Šimůnek – děkan fakulty

Zahájil zasedání, přivítal členy Vědecké rady FaF UK a konstatoval, že z 39 členů Vědecké rady je v okamžiku zahájení přítomno 29 členů (17 prezenčně a 12 online) a Vědecká rada je tedy schopna usnášet se ve všech projednávaných bodech. V průběhu jednání se počet přítomných členů zvýšil až na 33 (20 prezenčně a 13 online).

V souladu s čl. 66c Statutu UK, i s novelou Jednacího řádu VR FaF UK, proběhlo zasedání hybridní formou.

Pro zasedání Vědecké rady byli tichým souhlasem schváleni skrutátoři: prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D., doc. Dipl. Math. E. J. Duintjer Tebbens, Ph.D., a prof. PharmDr. Petr Pávek, Ph.D.

Dále děkan fakulty předložil Vědecké radě ke schválení zápis z minulého zasedání Vědecké rady dne 12. října 2021. Vědecká rada tento zápis schválila tichým souhlasem.

Dalším bodem jednání bylo schválení programu zasedání Vědecké rady. Vědecká rada program jednohlasně schválila.

ad 2 Prof. Šimůnek – děkan fakulty

Přednesl sdělení děkana:

1. Akademický senát FaF UK se na svém zasedání dne 20. 10. 2021 usnesl o návrhu na jmenování doc. PharmDr. Jaroslava Roha, Ph.D., děkanem Farmaceutické fakulty UK pro funkční období 1. 2. 2022 – 31. 1. 2026.
2. PharmDr. Martina Háková, Ph.D., absolventka doktorského studijního programu Farmaceutická analýza (školitel: prof. Šatínský), získala cenu Česká hlava 2021 - Doctorandus za technické vědy za vývoj nových analytických metod za využití nanomateriálů. Ve své disertační práci „Využití nanovláknových sorbentů pro on-line extrakce v kapalinové chromatografii“ se dr. Háková zabývala studiem možnosti využití nanovláknových polymerů jako nových dosud nepopsaných sorbentů v on-line extrakčních systémech.
3. FaF UK podepsala konsorciální smlouvu k projektu Horizont 2020 „I-CARE4OLD“ (celý název: „Individualized CARE for Older Persons with Complex Chronic Conditions at home and in nursing homes“), hl. řešitelka za FaF UK je doc. Fialová, doba realizace projektu 1. 6. 2021 - 31. 5. 2025. Koordinátorem je STICHTING VUMC (Nizozemsko) a konsorcium včetně FaF UK má 12 dalších členů.
4. V rámci cofundové výzvy ERA-NET EuroNanoMed III. získal finanční podporu projekt s názvem „Pre-clinical development of an acylceramide nanostructured delivery system to rescue the skin barrier in patients with ichthyosis“, akronym „LIPARCI“, jehož partnerem je FaF UK. Hl. řešitelka za FaF UK je prof. Vávrová, doba realizace projektu 1. 1. 2022 – 31. 12. 2024. Koordinátorem je Université Toulouse (Francie), konsorcium včetně FaF UK čítá 4 další členy.
5. FaF UK získala v rámci soutěže GA ČR na roky 2022-2024 celkem 4 nové standardní granty (prof. Nachtigal, prof. Pávek, prof. Pour, prof. Štaud) a 1 grant Postdoc Individual Fellowship Incoming – 2022 (dr. Hodík). Vzhledem k 18 podaným návrhům standardních projektů (15 v roli navrhovatele a 3 v roli spolunavrhovatele) se jedná o úspěšnost 22 %, u postdoktorandského grantu se jedná o 100% úspěšnost. Rozhodnutí o projektu Lead agency (prof. Vávrová s University of Leipzig) se očekává.
6. Ze 2 podaných návrhů GA ČR projektů Junior Star nezískal podporu žádný. GA ČR financuje 16 návrhů z 315 podaných.
7. FaF UK se hodlá zapojit do 2. veřejné soutěže TA ČR v programu Národní centra kompetence, které bude vyhlášeno v polovině prosince 2022. Koordinátorem bude VŠCHT. Záměrem několika firem (Zentiva, Teva, Oncomed a jiné) a univerzit/fakult (VŠCHT, 1. LF UK, FAF MUNI, FAF UK) je vytvořit konsorcium „Industriální farmacie“. Dne 5. 11. 2021 již proběhlo úvodní setkání, kde byly prezentovány jednotlivé instituce a byly nastíněny tematické okruhy a formy spolupráce.
8. FaF UK podala návrh projektu do Veřejné soutěže MŠMT ve výzkumu a vývoji a inovacích v programu INTER-EXCELLENCE II, podprogram INTER-ACTION-LUASK22 (bilaterální projekty Česká republika - Slovenská republika). Navrhovatelem za FaF UK je prof. Šatínský, partnerem projektu je Slovenská technická univerzita v Bratislavě.
9. FaF UK podala do 19. kola soutěže GA UK celkem 34 žádostí, z toho 13 v sekci C – Lékařské vědy a 20 v sekci B – Přírodní vědy – 12 v podsekcí Chemie, 4 v podsekcí Biologie a 4 v podsekcí Fyzika, 1 návrh byl podán v sekci A – Společenské vědy, v podsekcí Historie, Etnologie. Z celkového počtu je 1 návrh projektu označen jako interdisciplinární (B-BIO/C-Lék).
10. Za rok 2020/2021 proběhlo schválení Ročních hodnocení všech doktorandů. Celkem bylo hodnoceno 145 doktorandů, přičemž 131 doktorandů získalo hodnocení A, 11 hodnocení B a 3 hodnocení byla ukončena stupněm C.

11. V přijímacím řízení II do doktorských studijních oborů na akademický rok 2021/2022 se zahájením studia k 1. 3. 2022 bylo podáno 10 přihlášek do doktorských studijních programů, 9 do prezenční formy studia.
12. Projekt Mephared II byl 21. 10. 2021 byl prezentován na MŠMT. Zástupci MŠMT byli informováni o nárůstu předpokládaných cen stavby, kdy u národní dotace byl diskutován požadavek na navýšení dotace z 401 mil. Kč na 558 mil. Kč včetně DPH a u NPO z 2,1 mld. Kč na 2,908 mld. Kč bez DPH. Na základě jednání se zástupci MŠMT byla dne 29. 10. 2021 odeslána na MŠMT revize podané žádosti o dotaci pro Centrální budovu z programu 133 241 MŠMT, kde byla požadovaná výše dotace zvýšena z 401 mil. Kč na 558 mil. Kč včetně DPH z důvodu nárůstu předpokládaných cen stavebních prací. Na MŠMT bude odeslán i neoficiální investiční záměr pro Budovu fakult, kde bude požadovaná dotace zvýšena z cca 2,5 mld. Kč na 3,5 mld. Kč včetně DPH ze stejného důvodu. Dne 15. 11. byl odeslán p. kvestorovi upravený materiál pro změnu poskytnutých finančních prostředků z půjčky na nenávratný finanční příspěvek.
13. Sekce klinické farmacie České farmaceutické společnosti ČLS JEP a Katedra sociální a klinické farmacie FaF UK uspořádaly XXIII. Sympozium klinické farmacie René Macha – „Prevence a léčba onemocnění dýchacích cest a plic“ ve dnech 26. - 27. 11. 2021, tentokrát částečně ve virtuálním prostředí a částečně prezenčně na půdě Kampusu UK v HK. Letošního sympozia se zúčastnilo přes 420 účastníků, z toho 91 v prezenční formě, a počet účastníků, kteří kontinuálně sledovali živý online přenos sympozia dosahoval dvou set.
14. Ve dnech 2. – 3. 12. 2021 proběhla hybridní formou „5th STARSS conference on Separation Science“, zaměřená na separační vědy a příbuzné techniky. Přihlášeno bylo 120 účastníků, přičemž 70 – 80 z nich bylo připojeno online.
15. V rámci akce „Na Karlovku online“, která proběhla dne 13. 11. 2021, byla vysílána rovněž prezentace FaF UK.
16. Ve dnech 13. – 14. a 20. – 21. 11. 2021 proběhly tradiční Vánoční trhy v Kuksu, pořádané Českým farmaceutickým muzeem a partnery.
17. Online dny otevřených dveří na FaF UK proběhnou ve dnech 8. 12. 2021, 8. 1. a 2. 2. 2022. Ve všech těchto termínech proběhne také Jednodenní Juniorská Univerzita Karlova.
18. FaF UK uspořádá ve dnech 1. - 2. února 2022 již 12. postgraduální a postdoktorandskou konferenci.

ad 3 Doc. Roh – proděkan pro vědeckou činnost

Předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení **PharmDr. Barbory Vraníkové, Ph.D.**, v oboru Farmaceutická technologie a návrh na složení příslušné komise. Kandidátku a členy komise blíže představil. Habilitační práce nese název: „Využití mezoporézních silikátů při zvyšování rozpustnosti léčiv“. V diskusi vystoupili doc. Šklubalová a prof. Doležal.

Výsledek tajné volby:

| Č. hlas. | Stav hlasování | Počet přítomných členů VR fakulty | | | | | | P | D | C |
|----------|---|-----------------------------------|----|----|-----------------------|---|---|------------------------|----|----|
| | | | | | | | | 20 | 13 | 33 |
| | | Počet kladných hlasů | | | Počet záporných hlasů | | | Počet neplatných hlasů | | |
| P | D | C | P | D | C | P | D | C | | |
| 3.1 | prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D. - předsedkyně ; FaF UK | 19 | 11 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| 3.2 | doc. RNDr. Pavel Doležal, CSc. FaF UK | 20 | 11 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| 3.3 | doc. PharmDr. Ruta Masteiková, CSc. FaF MU Brno | 20 | 13 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.4 | doc. RNDr. Zuzana Vitková, Ph.D. FEI STU Bratislava | 20 | 13 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.5 | prof. Ing. Petr Zámotný, Ph.D. ÚOT VŠCHT Praha | 20 | 13 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Závěr: Vědecká rada tajným hlasováním odsouhlasila složení pětičlenné komise pro habilitační řízení PharmDr. Barbory Vraníkové, Ph.D., v oboru Farmaceutická technologie. Předsedou komise byla zvolena **prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.**

Doc. Roh poté předložil Vědecké radě návrh tří témat habilitační přednášky od uchazečky:

- I. Systémy kapalina v pevné fázi jako moderní trend zvyšování rozpustnosti léčiv
- II. Mezoporézní silikáty v přípravě liquisolid systémů
- III. Přístupy farmaceutické technologie ke zvyšování rozpustnosti léčiv

Vědecká rada po diskusi rozhodla, že PharmDr. Barbora Vraníková, Ph.D., přednese habilitační přednášku na téma: „Přístupy farmaceutické technologie ke zvyšování rozpustnosti léčiv“.

Pracovní skupinu pro přípravu návrhu zápisu o průběhu habilitační přednášky schválí Vědecká rada v novém složení.

ad 4 Doc. Roh – proděkan pro vědeckou činnost

Předložil Vědecké radě k projednání návrh na udělení čestné vědecké hodnosti **Doctor Honoris Causa** v oboru Analytická chemie **Ing. Františku Švecovi, DrSc.** V diskusi vystoupili: prof. Solich, prof. Nováková, prof. Pávek a prof. Hrabálek.

Výsledek tajné volby:

| Č. hlas. | Stav hlasování | Prezenčně (P) | Distančně (D) | Celkem (C) |
|----------|-----------------------------------|---------------|---------------|------------|
| 4.1 | Počet členů VR fakulty celkem | | | 39 |
| | Počet přítomných členů VR fakulty | 19 | 13 | 32 |
| | Počet kladných hlasů | 19 | 11 | 30 |
| | Počet záporných hlasů | 0 | 0 | 0 |
| | Zdrželo se | 0 | 0 | 0 |
| | Počet neplatných hlasů | 0 | 2 | 2 |

Závěr: Na základě výsledku tajného hlasování Vědecká rada navrhla děkanovi fakulty předložit rektorovi Univerzity Karlovy návrh, aby **Ing. Františku Švecovi, DrSc.**, udělil **čestný doktorát Honoris Causa** v oboru Analytická chemie.

ad 5 Různé:

- a) **prof. Šimůnek** členům Vědecké rady představil pracovní verzi Dohody o rozvoji vědní oblasti Pharmaceutical Sciences programu Cooperatio. V diskusi vystoupili prof. Květina a prof. Šimůnek.

Závěr: Vědecká rada informaci o přípravě Dohody o rozvoji vědní oblasti Pharmaceutical Sciences programu Cooperatio bere na vědomí.

- b) **prof. Šimůnek** poděkoval všem členům Vědecké rady za jejich vynikající spolupráci a aktivní působení ve Vědecké radě při řešení důležitých záležitostí fakulty.
- c) **prof. Květina** poděkoval prof. Šimůnkovi za jeho osmileté úspěšné působení ve funkci děkana Farmaceutické fakulty UK a zároveň vyjádřil potěšení z toho, že budoucí děkan doc. Roh plánuje navazovat na činnost stávajícího vedení a dále jej rozvíjet.

Dále prof. Květina navrhl členům Vědecké rady, aby bylo do usnesení Vědecké rady zahrnuto poděkování současnému panu děkanovi za jeho působení v čele fakulty. Z 32 v tu chvíli přítomných členů Vědecké rady s návrhem souhlasilo 31 členů, 1 člen se zdržel hlasování.

Závěr: Vědecká rada vyslovuje poděkování prof. Šimůnkovi za jeho osmileté děkanské působení v čele Farmaceutické fakulty Univerzity Karlovy.

Usnesení Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové ze dne 14. prosince 2021

Vědecká rada schvaluje:

- 59/21 Zápis z Vědecké rady ze dne 12. října 2021
- 60/21 Návrh na zahájení habilitačního řízení s PharmDr. Barborou Vraníkovou, Ph.D., v oboru Farmaceutická technologie a schvaluje habilitační komisi ve složení: prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D. – předsedkyně (FaF UK), doc. RNDr. Pavel Doležal, CSc. (FaF UK), doc. PharmDr. Ruta Masteiková, CSc. (FaF MU Brno), doc. RNDr. Zuzana Vitková, Ph.D. (FEI STU Bratislava) a prof. Ing. Petr Zámstný, Ph.D. (ÚOT VŠCHT Praha)
- 61/21 Z navržených témat habilitační přednášky dr. Vraníkové určuje téma: „Přístupy farmaceutické technologie ke zvyšování rozpustnosti léčiv“
- 62/21 Návrh na udělení čestné vědecké hodnosti Doctor Honoris Causa v oboru Analytická chemie Ing. Františku Švecovi, DrSc., a pověřuje děkana fakulty postoupit materiály, týkající se tohoto řízení rektorovi UK v Praze

Vědecká rada bere na vědomí:

- 63/21 Sdělení děkana fakulty
- 64/21 Informaci o přípravě Dohody o rozvoji vědní oblasti Pharmaceutical Sciences programu Cooperatio

Vědecká rada vyslovuje:

- 65/21 Poděkování prof. PharmDr. Tomáši Šimůnkovi, Ph.D., za jeho osmileté děkanské působení v čele Farmaceutické fakulty Univerzity Karlovy

Zapsala: Mgr. Dita Dršatová
Kontrolu provedli: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.
prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.