

V Hradci Králové dne 14. března 2023

UKFaF/62811/2023-2

Vyřizuje: Mgr. Dita Dršatová

# ZÁPIS ze zasedání Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové dne 14. března 2023

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 prováděno převážně v aplikaci univerzitního Informačního systému Věda, částečně prostřednictvím hlasovacích lístků.

Přítomni: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.  
prof. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.  
prof. Ing. Libor Čapek, Ph.D. *připojen online*  
prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.  
doc. Dipl. Math. E. J. Duintjer Tebbens, Ph.D.  
doc. PharmDr. Daniela Fialová, Ph.D.  
PharmDr. Pavel Grodza  
PharmDr. Marcela Heislerová, Ph.D.  
MUDr. Aleš Herman, Ph.D. *připojen online*  
prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.  
prof. MUDr. Roman Chlíbaek, Ph.D.  
doc. PharmDr. Daniel Jun, Ph.D. *připojen online*  
prof. RNDr. Jan Konvalinka, CSc. *připojen online*  
doc. PharmDr. Radim Kučera, Ph.D.  
doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D.  
prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D.  
prof. PharmDr. Přemysl Mladěnka, Ph.D.  
prof. PharmDr. Petr Nachtigal, Ph.D.  
prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D.  
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.  
prof. PharmDr. Petr Pávek, Ph.D.  
prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D. *připojena online*  
prof. RNDr. Petr Solich, CSc.  
Mgr. Irena Storová, MHA  
prof. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.  
Ing. Pavel Šebek, CSc. *připojen online*  
prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.  
doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.  
Ing. František Švec, DrSc.  
prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.  
doc. RNDr. PhMr. Karel Volenec, CSc.  
prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Omluveni: prof. PharmDr. Ján Klimas, Ph.D., MPH  
Mgr. Aleš Krebs, Ph.D.  
prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
doc. PharmDr. Jitka Palich Fučíková, Ph.D.  
prof. RNDr. Milan Pour, Ph.D.  
prof. PharmDr. Karel Šmejkal, Ph.D.  
prof. PharmDr. František Štaud, Ph.D.  
prof. PharmDr. Mgr. David Vetchý, Ph.D.  
prof. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D.

Host: doc. PharmDr. Jan Zitko, 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 13. prosince 2022
2. Sdělení děkana fakulty
3. Návrh na zahájení habilitačního řízení Dr. Burkharda Horstkotte v oboru Analytická chemie
4. Návrh doporučení k diverzifikaci publikačního portfolia
5. Různé

**ad 1 Doc. Roh – děkan fakulty**

Zahájil zasedání, přivítal členy Vědecké rady FaF UK a konstatoval, že z 41 členů Vědecké rady je v okamžiku zahájení přítomno 31 členů (26 prezenčně a 5 online) a Vědecká rada je tedy schopna usnášet se ve všech projednávaných bodech.

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

Zároveň bylo upřednostněno tajné hlasování elektronickou formou, 7 prezenčně přítomných členů Vědecké rady se rozhodlo pro hlasování prostřednictvím hlasovacích lístků. V průběhu jednání se počet hlasovacích lístků zvýšil na 11. Informaci o preferenci online tajného hlasování při zasedání obdrželi členové Vědecké rady společně s pozvánkou.

Pro zasedání Vědecké rady byli tichým souhlasem schváleni skrutátoři: doc. PharmDr. Josef Malý, Ph.D., a doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.

Dále děkan fakulty předložil Vědecké radě ke schválení zápis z minulého zasedání Vědecké rady dne 13. prosince 2022. Vědecká rada tento zápis schválila.

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

## ad 2 Doc. Roh – děkan fakulty

Přednesl sdělení děkana:

1. Projekt Mephared II – veřejná zakázka na zhotovitele stavby je nadále otevřena, nicméně termín pro podání nabídek se z důvodu množství doplňujících dotazů uchazečů postupně posouval, aktuálně až do poloviny března. V tomto týdnu bychom měli uzavřít veřejnou zakázku na zhotovitele stavby, tzv. otevřít obálky a dozvědět se nabídkové ceny výstavby. Mezitím probíhají přípravy na další procesy, které budou následovat ihned po otevření nabídek jednotlivých zájemců o výstavbu. Dne 19. 1. 2023 proběhlo bilanční setkání s její magnificencí paní rektorkou a dalšími členy vedení univerzity věnované z velké části právě problematice našeho plánovaného kampusu.
2. Počet uchazečů, přihlášených do magisterského studijního programu Farmacie je 840, do prezenční formy bakalářského studijního programu Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví je přihlášeno 244 uchazečů, do kombinované formy bakalářského studijního programu Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví je přihlášeno 43 uchazečů a do navazujícího magisterského studijního programu Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví je přihlášeno 37 uchazečů.
3. Informace o doktorském studiu na UK v akademickém roce 2021/2022 a základní analýze zpracovaných dat, z níž vyplývá dlouhodobě vysoká úspěšnost studia na FaF UK. Počet absolventů ve standardní době studia a ve standardní době studia navýšené o jeden rok činí 15 % (na ostatních fakultách UK je to mezi 0 až 18,3 %, průměr na UK činí 9,1 %), úspěšnost doktorského studia podle metodiky MŠMT je dokonce 39,1 %, tedy FaF UK je na 2. místě za MFF (na ostatních fakultách UK je to v rozmezí 41 % a 3,3 %, průměr na UK činí 19,1 %). V počtu studentů v cizojazyčných programech je FaF UK s 30,3 % na 1. místě (na ostatních fakultách je to mezi 0 až 22,3 %, průměr na UK činí 10,1 %). V důsledku opatření omezujících mobilitu v souvislosti s pandemií Covid-19 přetrvával pokles počtu doktorandů vyjíždějících na stáž, nicméně nejvíce stáží nad 30 dní vykázala FaF UK se svými 18,4 % (na ostatních fakultách je to v rozmezí 0 až 13,2 %, průměr na UK činí 6,3 %).
4. Mgr. Thao Tranová, studentka doktorského studijního programu Farmaceutická technologie (školitelka: doc. Mužíková), zvítězila s projektem „Tablety dispergovatelné v ústech připravené z materiálů získaných technologií sprejového sušení“ v kategorii Student Choice Award v rámci soutěže The Parc Awards 2022.
5. RNDr. Pavlína Vávrová, Ph.D., studentka doktorského studijního programu Xenobiochemie a patobiochemie (školitel: prof. Nachtigal), získala sdílené 1. místo ve fotografické soutěži Nerd Art Prize 2022 v kategorii „Věda a výzkum“ za mikroskopický snímek „Living together – close up to microcosm biofilm infrastructure“.
6. FaF UK získala v rámci soutěže AZV ČR celkem 2 standardní projekty (doc. Čečková, prof. Trejtnar). Na 1 projektu Fakultní nemocnice HK se FaF UK bude spolupodílet (doc. Čečková). Na tyto nové projekty AZV ČR byly přiděleny finance pro FaF UK v celkové výši 32,2 mil. Kč.
7. FaF UK získala v rámci soutěže UK podporu minigrantu v rámci aliance 4EU+ (hl. řešitelka dr. Karahoda) v hodnotě 280 tis. Kč.
8. FaF UK získala podporu pro 19 nových projektů GA UK od roku 2023 v celkové výši 4,8 mil. Kč ze 46 podaných (více než 41 %). Pro 28 pokračujících projektů GA UK byly přiděleny finance v celkové výši 7,2 mil. Kč.
9. FaF UK je hlavním koordinátorem podaného návrhu projektu NETPHARM (Nové technologie pro translační výzkum ve farmaceutických vědách) v rámci výzvy OP JAK Špičkový výzkum, jehož žadatelem je UK a partnery projektu jsou LF HK, VŠCHT, CEITEC/MUNI, ÚOCHB a ÚMCH AV ČR. Hlavním odborným manažerem projektu je prof. Pávek.

10. FaF UK se spolupodílí na návrhu projektu PAPAŘAZI (Patogeny a paraziti z pohledu One Health: porozumění infekcím v době globálních změn) v rámci výzvy OP JAK Špičkový výzkum, jehož žadatelem je PŘF UK. Hlavním řešitelem výzkumného záměru na FaF UK je prof. Skálová.
11. FaF UK je koordinátorem návrhu projektu OncoPharm+ v rámci OP JAK, Mezesektorová spolupráce pro ITI operačního programu Jan Ámos Komenský – Strategie ITI Hradeckopardubické aglomerace. Partneři s finančním příspěvkem jsou LF HK a FN HK.
12. FaF UK podala návrh do soutěže návrh projektu ve spolupráci se Slezskou univerzitou v Katovicích pro Lead Agency s polskou agenturou NCN.
13. FaF UK se spolupodílí na 2 návrzích projektů v rámci výzvy MPO Aplikace I., implementace OP TAK.
14. FaF UK se spolupodílí ve spolupráci s VŠE Praha na návrhu projektu v rámci programu SIGMA soutěže TAČR.
15. FaF UK podala v rámci TAČR cofundové mezinárodní výzvy CHIST-ERA Call Open Research Data v roli uchazeče z ČR (navrhovatel doc. Duintjer Tebbens) návrh projektu „Model Informed Science – Quality by Openness of the Data“ společně s Faculty of Pharmacy, Jagiellonian University Medical College, Krakow (Polsko) jako koordinátorem projektu a dalším účastníkem School of Mathematical Sciences, University of Nottingham (Velká Británie).
16. FaF UK podala přihlášku o připojení k již existujícímu programu COST CA21111 One Health drugs against parasitic vector borne diseases in Europe and beyond (OneHealthdrugs) s projektem „Překonání lékové rezistence u parazitických nematod: nové metody detekce a nová terapeutika“ (navrhovatel doc. Matoušková).
17. FaF UK podala ve spolupráci s University of Maryland návrh projektu v rámci výzvy National Institutes of Health, USA (navrhovatelka prof. Vávrová).
18. FaF UK podala ve spolupráci s organizacemi z Polska a Slovenska návrh projektu v rámci Visegrad Fund (navrhovatel doc. Chocholouš).
19. Ve dnech 1. - 2. 2. 2023 proběhla na FaF UK již 13. postgraduální a postdoktorandská vědecká konference FaF UK, na které vystoupilo se svými příspěvky 118 aktivních účastníků, z nichž bylo 93 studentů doktorského studia FaF a 23 postdoktorandů a mladých vědeckých pracovníků FaF.
20. Ve dnech 6. - 7. 2. 2023 proběhl na FaF UK workshop „Improving Drug Solubility: Recent Advances in Pharmaceutical Technology“. Bohatý program konference, čítající celkem 11 přednášek a 13 posterových prezentací, přilákal více než 60 účastníků z tuzemských i zahraničních pracovišť.
21. Dne 9. 2. 2023 proběhlo na FaF UK druhé jednání rady programu Cooperatio vědní oblasti Pharmaceutical Sciences, na jehož programu bylo představení jednotlivých zapojených výzkumných skupin z FaF i ze všech lékařských fakult UK za účelem navázání hlubší spolupráce.
22. Lékové informační centrum (LIC), společné pracoviště FAF UK a Fakultní nemocnice Hradec Králové FN HK v roce 2022 formálně řešilo, stejně jako v předchozím roce, 30 lékových dotazů od tazatelů z řad odborné zdravotnické veřejnosti. Na rozdíl od let 2020 a 2021 nebyl žádný dotaz zaměřen na problematiku COVID-19. Na druhou stranu se LIC zabývalo například dotazem ekvivalence léčivého přípravku z Ukrajiny v podmínkách České republiky.
23. Dne 18. 12. 2022 se ve venkovním areálu Zahrady léčivých rostlin odehrála jedna část etapy tradičního Vánočního sprintu v Hradci Králové, závodu, který je zakončením východočeské sezony orientačního běhu. Se sezónou se přišlo aktivně rozloučit kolem 300 závodníků všech věkových kategorií, od malých dětí až po veterány.
24. Dne 17. 3. 2023 proběhne 51. farmaceutický ples v PETROF Gallery od 19 hod.

25. Zahrada léčivých rostlin je od dubna znovu otevřena pro širokou veřejnost. Otevřené jsou venkovní expozice, střešní zahrada i sbírkový skleník.
26. Den Zentivy - proběhne dne 20. 4. 2023 od 14 hod. v aule Kampusu UK ve Zborovské ulici, jako hlavní řečník vystoupí Ing. Dana Drábová, Ph.D., dr. h. c. mult., s přednáškou na téma „Jaderná energie ve službách člověka“.
27. Termín XXX. studentské vědecké konference, pořádané online Spolkem českých studentů farmacie, je 30. a 31. 3. 2023.
28. Ve dnech 14. – 17. 5. 2023 se uskuteční 9. ročník konference Česká chromatografická škola – HPLC.cz 2023, na jejíž organizaci se podílí FaF UK ve spolupráci s Českou chromatografickou školou.

### ad 3 Doc. Roh – děkan fakulty

Předložil Vědecké radě návrh na zahájení habilitačního řízení **Dr. Burkharda Horstkotte** v oboru Analytická chemie a návrh na složení příslušné komise. Členy komise blíže představil. Habilitační práce nese název: „The automation technique Lab-In-Syringe: Developments and Applications“. V diskusi vystoupili prof. Chlíbaek, doc. Roh, prof. Solich a prof. Šimůnek.

#### Výsledek tajné volby:

Č. hlas.	Stav hlasování	Počet přítomných členů VR fakulty		P	D	C
		Počet kladných hlasů	Počet záporných hlasů	25	4	29
3.1	prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D. - <b>předseda</b> ; FaF UK	28	0		1	
3.2	prof. RNDr. Jiří Barek, CSc. PřF UK Praha	25	1		3	
3.3	Ing. František Foret, DSc. ÚIACH AV ČR Brno	25	1		3	
3.4	prof. Wolfgang Frenzel Technical University of Berlin	25	1		3	
3.5	prof. Maria da Conceição Branco da Silva Montenegro University of Porto	25	0		4	

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

- I. Automation of sample pretreatment using advanced flow approaches
- II. Modern flow techniques in chemical analysis
- III. Trends in laboratory automation based on flow methodologies

**Závěr:** Vědecká rada tajným hlasováním odsouhlasila složení pětičlenné komise pro habilitační řízení Dr. Burkharda Horstkotte v oboru Analytická chemie. Předsedou komise byl zvolen **prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.**

Vědecká rada po diskusi rozhodla, že dr. Horstkotte přednese habilitační přednášku na téma: „Automation of sample pretreatment using advanced flow approaches“.

Vědecká rada dále schválila tichým souhlasem pracovní skupinu pro přípravu návrhu zápisu o průběhu habilitační přednášky ve složení: prof. Nováková, prof. Doležal, prof. Šmejkal a prof. Zimčík.

#### **ad 4 Doc. Roh – děkan fakulty**

**Doc. Roh** informoval členy Vědecké rady o problematice spolupráce s časopisy se spornou úrovní recenzního řízení.

Zároveň informoval členy Vědecké rady o zájmu účasti kolegů z akademické obce fakulty zúčastnit se zasedání Vědecké rady při projednávání tohoto bodu jednání a v souladu s Jednáním řádem Vědecké rady požádal členy Vědecké rady o vyjádření, zda souhlasí s případným vystoupením hostů, respektive s jejich zapojením do diskuse.

Vědecká rada schválila tichým souhlasem možnost vystoupení hostů v rámci projednávání tohoto bodu zasedání.

Následně doc. Roh předložil Vědecké radě k projednání návrh stanoviska Vědecké rady FaF UK ke spolupráci s časopisy z vydavatelství, které zneužívají princip Open Access k masové produkci publikací se spornou úrovní recenzního řízení, s nímž následně členy Vědecké rady blíže seznámil. Stanovisko shrnuje doporučení akademickým a vědeckým pracovníkům a studentům doktorských studijních programů k diverzifikaci publikačního portfolia.

V diskusi vystoupili prof. Chlíbek, prof. Hrabálek, prof. Mandák, doc. Zitko, doc. Roh, doc. Volenec, prof. Konvalinka, prof. Solich, prof. Švec, prof. Doležal, prof. Šimůnek, doc. Malý a prof. Wsól.

Prof. Šimůnek předložil Vědecké radě pozměňovací návrh, ve kterém navrhl vyjmout bod věnovaný kritickému zvažování citování článků publikovaných v problematických časopisech. Pozměňovací návrh byl odsouhlasen 22 hlasy (20 prezenčně a 2 distančně) členů Vědecké rady.

Doc. Roh na základě podnětu prof. Konvalinky předložil Vědecké radě pozměňovací návrh, ve kterém navrhl vyjmout bod věnovaný doporučení diverzifikace portfolia vydavatelství a časopisů. Pozměňovací návrh byl odsouhlasen 22 hlasy (19 prezenčně a 3 distančně) členů.

Dále doc. Roh předložil Vědecké radě na základě podnětu prof. Konvalinky pozměňovací návrh, ve kterém navrhl doplnit bod věnovaný doporučení upřednostňovat časopisy prestižních a respektovaných nakladatelství. Členové Vědecké rady daný návrh schválili tichým souhlasem.

Uvedení konkrétních příkladů vydavatelství odsouhlasilo 15 členů Vědecké rady (12 prezenčně a 3 distančně), proti uvedení konkrétních příkladů vydavatelství hlasovalo 11 členů Vědecké rady (10 prezenčně a 1 distančně), 2 členové se zdrželi hlasování.

Při hlasování o návrhu stanoviska po zapracování všech přijatých pozměňovacích návrhů bylo pro přijetí 25 členů (20 prezenčně a 5 distančně) z 29 v danou chvíli přítomných členů Vědecké rady, 4 členové se zdrželi hlasování.

Navrhované stanovisko bylo schváleno a je součástí tohoto zápisu jako Příloha č. 1.

**Závěr:** Stanovisko Vědecké rady FaF UK ke spolupráci s časopisy z vydavatelství, které zneužívají princip Open Access k masové produkci publikací se spornou úrovní recenzního řízení, bylo schváleno.

## ad 5 Různé:

- a) **doc. Kučera** předložil Vědecké radě k projednání návrh na jmenování členů komisí pro dílčí části státní závěrečné zkoušky (SZZ) v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy, uskutečňovaném v souladu s Usnesením Rady pro vnitřní hodnocení ze dne 28. 8. 2018 pod č. j. UKRUK/12607/2018-15, a pro státní závěrečné zkoušky v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy dle akreditace udělené rozhodnutím MŠMT pod č. j. 41 280/2011-M3 ze dne 9. 12. 2011.

### Výsledek tajné volby:

Č. hlas.	Stav hlasování	Počet přítomných členů VR fakulty		
		P 24	D 3	C 27
		Počet kladných hlasů	Počet záporných hlasů	Počet neplatných hlasů
5.1	PharmDr. Jana Křoustková, Ph.D. FaF UK – dílčí část SZZ Farmakognosie	25	1	1
5.2	PharmDr. Rudolf Vrabec, Ph.D. FaF UK – dílčí část SZZ Farmakognosie	24	2	1
5.3	PharmDr. Martin Doseděl, Ph.D. FaF UK – dílčí část SZZ Farmakoterapie a farmaceutická péče a Sociální farmacie	25	0	2
5.4	PharmDr. Tereza Hendrychová, Ph.D. FaF UK – SZZ	24	1	2
5.5	PharmDr. Kateřina Malá, Ph.D. FaF UK – SZZ	26	0	1

**Závěr:** Vědecká rada s návrhem na jmenování všech nominovaných členů komisí pro dílčí části státní závěrečné zkoušky v nově akreditovaném magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy, uskutečňovaném v souladu s Usnesením Rady pro vnitřní hodnocení ze dne 28. 8. 2018 pod č. j. UKRUK/12607/2018-15, a všech nominovaných členů komisí pro státní závěrečné zkoušky v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy dle akreditace udělené rozhodnutím MŠMT pod č. j. 41 280/2011-M3 ze dne 9. 12. 2011 souhlasí.

- b) **Mgr. Storová** informovala členy Vědecké rady o situaci s dostupností léčiv v České republice i v Evropské unii a pro rychlé získání informace o stavu dodávek registrovaných léčiv a přípravků do České republiky doporučila databázi Market Report na webových stránkách SÚKL.
- c) **doc. Roh** avizoval termíny dalších jednání Vědecké rady: 13. 6., 10. 10. a 12. 12. 2023.



# Usnesení Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové ze dne 14. března 2023

## Vědecká rada schvaluje:

- 1/23 Zápis z Vědecké rady ze dne 13. prosince 2022
- 2/23 Návrh na zahájení habilitačního řízení s dr. Burkhardem Horstkotte v oboru Analytická chemie a schvaluje habilitační komisi ve složení: prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D. (FaF UK - předseda), prof. RNDr. Jiří Barek, CSc. (PřF UK Praha), Ing. František Foret, DSc. (ÚIACH AV ČR Brno), prof. Maria da Conceição Branco da Silva Montenegro (University of Porto) a prof. Wolfgang Frenzel (Technical University of Berlin)
- 3/23 Hodnotící pracovní skupinu pro přípravu návrhu zápisu o průběhu habilitační přednášky dr. Horstkotte ve složení: prof. Nováková, prof. Doležal, prof. Šmejkal a prof. Zimčík, a z navržených témat habilitační přednášky určuje téma: „Automation of sample pretreatment using advanced flow approaches“
- 4/23 Návrh stanoviska Vědecké rady FaF UK ke spolupráci s časopisy z vydavatelství, které zneužívají princip Open Access k masové produkci publikací se spornou úrovní recenzního řízení
- 5/23 Návrh na jmenování PharmDr. Jany Křoustkové, Ph.D., a PharmDr. Rudolfa Vrabce, Ph.D., členy komise pro dílčí část státní závěrečné zkoušky z Farmakognosie v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy
- 6/23 Návrh na jmenování PharmDr. Martina Doseděla, Ph.D., členem komise pro dílčí část státní závěrečné zkoušky z Farmakoterapie a farmaceutické péče a Sociální farmacie v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy
- 7/23 Návrh na jmenování PharmDr. Terezy Hendrychové, Ph.D., a PharmDr. Kateřiny Malé, Ph.D., členkami komise pro státní závěrečné zkoušky v magisterském studijním programu Farmacie / Pharmacy

## **Vědecká rada bere na vědomí:**

8/23 Sdělení děkana fakulty

9/23 Termíny dalších zasedání Vědecké rady: 13. 6., 10. 10. a 12. 12. 2023

Zapsala: Mgr. Dita Dršatová

Kontrolu provedl: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.