

ZÁPIS

ze zasedání Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové
dne 12. června 2018

- Přítomni: prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.
doc. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.
prof. MUDr. Miroslav Červinka, CSc.
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.
doc. PharmDr. Daniel Jun, Ph.D.
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.
prof. RNDr. Jaroslav Květina, dr.h.c., DrSc.
prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc.
PharmDr. Vladimír Müller
doc. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D.
doc. PharmDr. Ing. Radka Opatřilová, Ph.D.
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr.h.c.
prof. PharmDr. Petr Pávek, Ph.D.
prof. RNDr. Milan Pour, Ph.D.
doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.
prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.
prof. RNDr. Petr Solich, CSc.
doc. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.
doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.
prof. PharmDr. František Štaud, Ph.D.
Ing. František Švec, DrSc.
prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.
prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc.
prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.
doc. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D.
- Omluveni: prof. MUDr. Pavel Boštík, Ph.D.
RNDr. PhDr. Zdeněk Hostomský, CSc.
PharmDr. Lubomír Chudoba
PharmDr. Miroslav Janoušek
prof. PharmDr. Pavel Mučaji, Ph.D.
prof. PharmDr. Petr Nachtigal, Ph.D.
- Hosté: prof. RNDr. Milan Potáček, CSc. Mgr. Petr Domecký
doc. PharmDr. Martina Čečková, Ph.D. Martin Juhaščík
PharmDr. Andrej Kováčik, Ph.D. Mgr. Zuzana Očovská
Pavla Audrlická Bc. Monika Steklá
Marie Babková Mgr. Jana Brokešová

**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 20. března 2018
2. Sdělení děkana fakulty
3. Zhodnocení profesorské přednášky doc. PharmDr. Kamila Musílka, Ph.D. – obor Farmaceutická chemie
4. Projednání doporučených studijních plánů Farmacie a Zdravotnická bioanalytika na akademický rok 2018/ 2019
5. Projednání koncepce připravovaného studijního programu Farmaceutické vědy / Pharmaceutical Sciences
6. Návrh na nominaci kandidátů do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd B – Biologie a Chemie
7. Různé

ad 1 Prof. Šimůnek – děkan fakulty

Zahájil zasedání, přivítal, představil nové členy Vědecké rady FaF UK, kteří se nemohli zúčastnit prvního zasedání, a předal jim jmenovací dekrety. Poté konstatoval, že z 35 členů Vědecké rady je přítomno 29 členů a Vědecká rada je tedy schopna usnášet se ve všech projednávaných bodech.

Pro zasedání Vědecké rady byli jednomyslně zvoleni skrutátoři: prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D. a prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Dále děkan fakulty předložil Vědecké radě ke schválení zápis z minulého zasedání Vědecké rady dne 20. března 2018. Vědecká rada tento zápis schválila tichým souhlasem.

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

ad 2 Prof. Šimůnek – děkan fakulty

Přednesl sdělení děkana:

1. Laureátem Ceny primátora města za studentskou tvůrčí práci se stal dne 28. 3. 2018 PharmDr. Andrej Kováčik, Ph.D., absolvent doktorského studijního programu Organická chemie, oboru Bioorganická chemie (školitelka: prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.), který se zabýval syntézou 6-hydroxyceramidů, kožních lipidů jedinečných pro kůži a studiem vlastností těchto lipidů v membránách simulujících kožní bariéru, a to pomocí biofyzikálních studií, infračervené spektroskopie a rentgenové difrakce. Název disertační práce: „Studium vlivu hydroxylace ceramidů na permeabilitu a mikrostrukturu modelových lipidových membrán“.
2. Spolek českých studentů farmacie zorganizoval ve dnech 18. - 19. 4. 2018 celofakultní Studentskou vědeckou konferenci. Z každé sekce nejlepší studenti postoupili do Nadnárodní studentské vědecké konference, v níž byli v jednotlivých sekcích oceněni dne 10. 5. 2018 následovně:

- v biologické sekci získala 1. místo Monika Steklá, název práce: „In vitro evaluation of the photodynamic activity of novel amphiphilic (aza)phthalocyanines“; školitel: RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.; 2. místo získala Marie Babková, název práce: „Studying the impact of the circadian rhythm regulation on the hypothalamic metabolic pathways“; školitel doc. PharmDr. Martina Čečková. PhD. a prof. Dr. Cláudia Margarida Gonçalves Cavadas;
 - v chemické sekci obsadil Martin Juhaščík 1. místo, název práce: „Synthesis of ceramides with deuterated sphingosine chains“; školitel: prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.;
 - v sekci farmaceutické technologie získala 1. místo Jana Brokešová, název práce: „From sugar to film coated tablets - a modernization of production technology“; školitel: Ing. Zdenka Mrvová; 2. místo obsadila Pavla Audrlická, název práce: „Cholesterol in human skin barrier: permeability and biophysics“; školitel: Mgr. Monika Kopečná a prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.
 - v sekci klinické a sociální farmacie 1. místo obsadil Petr Domecký., název práce: „Analysis of antibiotic administration in prophylaxis“; školitel: PharmDr. Josef Malý, Ph.D. a PharmDr. Lucie Hromádková, Ph.D.; 2. místo získala Zuzana Očovská, název práce: „Analysis of drug-related problems potentially leading to hospitalization among geriatric patients“; školitel: prof. RNDr. Jiří Vlček, CSc a PharmDr. Martina Maříková.
3. První místo za nejlepší poster na EPSA konferenci získal Adam Majcher, student 3. ročníku pregraduálního studia oboru Farmacie, který se pod vedením prof. PharmDr. Kateřiny Vávrové, Ph.D. ve své diplomové práci zabývá kožními sfingolipidy, jejich syntézou a hodnocením pomocí modelových lipidových membrán.
 4. Cenu za nejlepší poster na mezinárodní konferenci Euroindoamerican Natural Products Meeting, konané ve dnech 28. 5. – 1. 6. 2018 v Madridu, získala Mgr. Eliška Kohelová (studentka 1. ročníku doktorského studijního programu Farmacie) za práci: „Amaryllidaceae alkaloids from Zephyranthes citrina and their biological activity“.
 5. Dne 8. května 2018 udělil hejtman Královéhradeckého kraje Jiří Štěpán pamětní medaili Ing. Jiřímu Soukupovi. Pan inženýr Soukup je nejen vynikajícím sportovcem, ale zároveň stál společně s doc. Václavem Ruskem a prof. Ivo Haisem u zrodu Galerie Na Mostě.
 6. FaF UK navýšila základní výši doktorandských stipendií od 1. 1. 2018 (zpětně) na 14 tis. Kč. Přistoupila také k dalším dílčím úpravám s cílem podpořit včasné dokončování studií (standardní doba + 1 rok).
 7. Na FaF UK bylo podáno celkem 39 přihlášek do doktorských studijních programů, z nichž 38 přihlášek je do prezenční formy studia v akademickém roce 2018/2019. Zároveň bylo vyhlášeno dodatečné přijímací řízení za shodných podmínek s již zveřejněnými podmínkami přijímacího řízení. V dodatečném přijímacím řízení bude možné podávat přihlášky do doktorského studia na FaF od 2. 7. do 31. 7. 2018.
 8. Proběhla první setkání koordinačních rad lékařství, farmacie a zdravotnictví (26. 4. 2018) a přírodních věd (3. 5. 2018), jichž se zúčastnilo celkem 8 zástupců FaF UK. Z jednání vyplynulo několik doporučení, týkajících se doktorských studijních programů, která budou dále diskutována.
 9. FaF UK podala 3 návrhy Standardních projektů, 2 návrhy Juniorských projektů a 2 návrhy Mezinárodních projektů do soutěže GA ČR. Na dalších 2 návrzích Standardních projektů se FaF UK podílí v roli spolunavrhovatele.
 10. FaF UK se podílí v roli spolunavrhovatele na návrhu projektu zasláného do soutěže TA ČR v rámci programu EPSILON.

11. FaF UK podala návrh projektu do soutěže TA ČR v rámci programu Národní centra kompetence.
12. Bylo podáno 18 závěrečných zpráv GA UK.
13. Výše finančních prostředků poskytnutých FaF UK na realizaci programu PROGRES Q42 v roce 2018 činí 54,395 mil. Kč. Dále je FaF UK poskytnuta bonifikace za mezinárodní spolupráci v rámci programu Q42 ve výši 189,8 tis. Kč. Bonifikace programu je součástí rozpočtu programu. Plánovaný nákup přístroje TLC-MS v ceně 2,5 mil. Kč bez DPH byl odsouhlasen vedením UK bez výhrad.
14. Pracovníci Katedry farmakologie a toxikologie FaF UK zorganizovali ve dnech 30. - 31. 5. 2018 mezinárodní sympóziu 11th European Placental Perfusion Workshop.
15. Projekt Mephared II – veřejná zakázka Projektová dokumentace nyní čeká na rozhodnutí ÚOHS. Nadále probíhají jednání na všech úrovních, včetně rektora UK a MŠMT, o dostatečně dlouhém otevření výzvy.
16. Byla zřízena Komise pro etiku ve výzkumu ve složení: prof. Hrabálek (předseda), doc. Duintjer Tebbens, prof. Pávek, prof. Vlček, doc. Roh, prof. Skálová a doc. Zimčík.
17. České farmaceutické muzeum v Kuksu se i letos zapojilo do Královéhradecké muzejní noci, která proběhla v pátek 18. května 2018.
18. Ve dnech 10. – 11. 4. 2018 proběhl v koridoru FaF UK Veletrh pracovního uplatnění v medicíně a farmacii 2018. Na farmaceutickou sekci se přišlo podívat více než 500 zaregistrovaných účastníků, tedy zhruba o 70 návštěvníků více než vloni.
19. 4. dubna 2018 proběhl tradiční Den Zentivy, jako hlavní řečník vystoupil prof. Jiří Straus s přednáškou Možnosti forenzní biomechaniky.
20. Ve dnech 27. – 29. 4. 2018 proběhl na nádvoří hospitalu Kuks již 4. ročník Zahradnických trhů.
21. V rámci Víkendu otevřených zahrad byla ve dnech 9. – 10. 6. 2018 Botanická zahrada léčivých rostlin FaF UK otevřena široké veřejnosti.

ad 3 Doc. Roh – proděkan pro vědeckou činnost

Předložil Vědecké radě k vyjádření návrh na jmenování **doc. PharmDr. Kamila Musílka, Ph.D.** profesorem pro obor Farmaceutická chemie. Se stanoviskem komise pro jmenování profesorem seznámil členy Vědecké rady její předseda prof. Hrabálek.

Na dopoledním zasedání Vědecké rady za přítomnosti členů hodnotící komise přednesl doc. Musílek profesorskou přednášku na téma: **„Reaktivátory cholinesteras a perspektiva jejich využití při intoxikacích organofosforovými sloučeninami“**.

Ve vědecké rozpravě diskutovali: prof. Doležal, doc. Zimčík, prof. Švec, prof. Potáček, dr. Zitko a doc. Trejtnar.

Doc. Musílek prokázal nejen při své přednášce, ale také v následující široké diskusi výborný odborný rozhled a představil hlavní rysy vlastní koncepce své vědecké práce a výuky v daném oboru.

Na zasedání byla Vědecká rada seznámena s hodnocením profesorské přednášky doc. Musílka, které přednesl prof. Pour. Členové hodnotící komise Vědecké rady prof. Pour, doc. Jun, dr. Švec a prof. Vávrová zhodnotili přednášku jako přehledně strukturovanou

a srozumitelnou i pro odborníky z jiných vědních oblastí, a tedy jednoznačně potvrzující vysokou pedagogickou i vědeckou kvalifikaci doc. Musílka. Proto členové komise doporučili členům Vědecké rady návrh na jmenování profesorem podpořit.

Poté proběhla neveřejná diskuse a hlasování.

Na základě zhodnocení profesorské přednášky Vědecká rada v tajném hlasování rozhodla následovně: z 29 hlasovacích lístků bylo odevzdáno 28 kladných hlasů a 1 hlasovací lístek byl neplatný.

Závěr: Na základě výsledku tajného hlasování Vědecká rada doporučila děkanovi fakulty, aby předložil návrh na jmenování **doc. PharmDr. Kamila Musílka, Ph.D. profesorem pro obor Farmaceutická chemie** rektorovi Univerzity Karlovy, resp. Vědecké radě Univerzity Karlovy k dalšímu řízení ve smyslu § 74 odst. 6 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

ad 4 Prof. Štaud – proděkan pro studijní záležitosti

Prof. Nachtigal – proděkan pro bakalářské a navazující magisterské studium

Prof. Štaud předložil Vědecké radě návrh na změny v doporučeném studijním plánu magisterského studijního programu Farmacie v českém a anglickém jazyce pro akademický rok 2018/2019 a k navrhovaným změnám podal vysvětlení.

V diskusi vystoupili: doc. Šklubalová, prof. Šimůnek, prof. Štaud, prof. Květina, prof. Vlček a dr. Müller.

Navrhované změny byly jednomyslně schváleny 28 kladnými hlasy a doporučený **studijní plán** je součástí tohoto zápisu jako **Příloha č. 1**.

Závěr: Návrh doporučeného studijního plánu magisterského studijního programu Farmacie pro akademický rok 2018/2019 byl schválen.

Prof. Štaud v zastoupení za nepřítomného prof. Nachtigala předložil Vědecké radě návrh na změny v doporučených studijních plánech bakalářského studijního programu (prezenční i kombinovaná forma studia) a navazujícího magisterského studijního programu Zdravotnická bioanalytika pro akademický rok 2018/2019 a navrhované změny zdůvodnil.

Navrhované změny byly jednomyslně schváleny 28 kladnými hlasy a doporučené **studijní plány** jsou součástí tohoto zápisu jako **Příloha č. 2**.

Závěr: Návrhy doporučených studijních plánů bakalářského studijního programu Zdravotnická bioanalytika pro prezenční a kombinovanou formu studia a návrh studijního plánu navazujícího magisterského studijního programu Zdravotnická bioanalytika pro akademický rok 2018/2019 byly schváleny.

ad 5 Prof. Šimůnek – děkan fakulty

Prof. Šimůnek předložil Vědecké radě k projednání návrh koncepce připravovaného studijního programu Farmaceutické vědy / Pharmaceutical Sciences a předal slovo doc. Čečkové, která koncepci blíže představila.

V diskusi vystoupili: prof. Květina, prof. Šimůnek, prof. Štaud, doc. Cahlíková, doc. Zimčík, prof. Vlček, prof. Doležal, doc. Šklubalová, dr. Heislerová a prof. Hrabálek.

Koncepce studijního programu Farmaceutické vědy / Pharmaceutical Sciences byla členy Vědecké rady přijata pozitivně. Svě případné další připomínky a návrhy mohou členové Vědecké rady zaslat doc. Čečkové do 29. června 2018. Podklady ke koncepci tohoto připravovaného studijního programu jsou za tímto účelem k dispozici na sdíleném Sharepointu „Vědecká rada“.

Závěr: Návrh koncepce připravovaného studijního programu Farmaceutické vědy / Pharmaceutical Sciences vzala Vědecká rada s připomínkami na vědomí.

ad 6 Doc. Roh – proděkan pro vědeckou činnost

Předložil Vědecké radě k projednání návrhy na nominace PharmDr. Lukáše Lochmana, Ph.D. a doc. PharmDr. Petry Štěřbové, Ph.D. do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B – Chemie, na uvolněné místo po doc. Pospíšilové, které končí funkční období. V diskusi k nominacím vystoupili: doc. Šatínský, prof. Hrabálek, prof. Šimůnek, doc. Roh.

Výsledek tajné volby:

PharmDr. Lukáš Lochman, Ph.D.	19 kladných hlasů
FaF UK	
doc. PharmDr. Petra Štěřbová, Ph.D.	29 kladných hlasů
FaF UK	

Závěr: Vědecká rada souhlasí s nominací dr. Lochmana a doc. Štěřbové do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B – Chemie.

Dále doc. Roh předložil Vědecké radě k projednání návrhy na nominace PharmDr. Eduarda Jirkovského, Ph.D. a PharmDr. Ivana Vokřála, Ph.D. do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B – Biologie, na uvolněné místo po dr. Jílkovi, kterému končí funkční období.

Výsledek tajné volby:

PharmDr. Eduard Jirkovský, Ph.D.	26 kladných hlasů
FaF UK	
PharmDr. Ivan Vokřál, Ph.D.	27 kladných hlasů
FaF UK	

Závěr: Vědecká rada souhlasí s nominací dr. Jirkovského a dr. Vokřála do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B - Biologie.

ad 7 Různé:

- a) **Prof. Šimůnek** připomněl termíny příštích jednání Vědecké rady: 9. 10. a 11. 12. 2018.
- b) **Prof. Pour** reagoval na reportáž o vzdělávání farmaceutů odvysílanou v České televizi a položil dotaz, proč v reportáži nezaznělo stanovisko fakulty. Děkan fakulty **prof. Šimůnek** vysvětlil, že dotaz z České televize přišel e-mailem na zahraniční oddělení děkanátu s lhůtou pro vyjádření do druhého dne. Nicméně stanovisko fakulty by bylo prakticky totožné s tím, které vydala děkanka Farmaceutické fakulty VFU **doc. Opatřilová**. Ta v diskusi doplnila, že podala České televizi rozsáhlé stanovisko, ze kterého si však Česká televize vybrala jednu větu a tu v reportáži uvedla. Rovněž nabídla kompletní znění stanoviska FaF VFU předložit členům Vědecké rady.

**Usnesení Vědecké rady UK, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové
ze dne 12. června 2018**

Vědecká rada schvaluje:

- 16/18 Zápis z Vědecké rady ze dne 20. března 2018
- 17/18 Pokračování řízení ke jmenování doc. PharmDr. Kamila Musílka, Ph.D. profesorem pro obor Farmaceutická chemie a pověřuje děkana fakulty postoupit materiály, týkající se tohoto řízení rektorovi Univerzity Karlovy
- 18/18 Návrh doporučeného studijního plánu magisterského studijního plánu Farmacie pro akademický rok 2018/2019
- 19/18 Návrhy doporučených studijních plánů bakalářského studijního programu Zdravotnická bioanalytika pro prezenční a kombinovanou formu studia a návrh studijního plánu navazujícího magisterského studijního programu Zdravotnická bioanalytika pro akademický rok 2018/2019
- 20/18 Návrh na nominaci dr. Lochmana a doc. Štěrbové do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B – Chemie
- 21/18 Návrh na nominaci dr. Jirkovského a dr. Vokřála do oborové rady GA UK v sekci přírodních věd ve skupině B - Biologie

Vědecká rada bere na vědomí:

- 22/18 Sdělení děkana fakulty
- 23/18 Návrh koncepce připravovaného studijního programu Farmaceutické vědy / Pharmaceutical Sciences
- 24/18 Termíny dalších zasedání Vědecké rady: 9. 10. a 11. 12. 2018

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