

Zápisnica

z riadneho zasadnutia Odborovej komisie v študijnom programe *Molekulárna biológia*
26.11.2021

online prostredníctvom videokonferencie cez MS Teams

Prítomní (online): prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc.; prof. Ing. Štefan Janeček, DrSc.; Ing. Miroslav Glasa, DrSc.; doc. RNDr. Milan Seman, CSc.; doc. Ing. Andrej Godány, CSc.; prof. RNDr. Ján Kraic, PhD.; doc. Mgr. Ildikó Matušiková, PhD.; prof. RNDr. Radoslav Omelka, PhD.; doc. RNDr. Peter Pristaš, CSc.; RNDr. Michaela Mrkvová, PhD.

Ospravedlnení: Dr. Domenico Pangallo, DrSc.; prof. RNDr. Zdenka Gálová, CSc.

Zasadnutie Odborovej komisie v študijnom programe *Molekulárna biológia* otvoril a viedol prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc., garant doktorandského štúdia. Na úvod zasadnutia privítal všetkých prítomných členov odborovej komisie (OK) a skonštatoval, že vzhľadom na počet členov je OK uznášania schopná.

1. Schvaľovanie programu

Garant doktorandského študijného programu *Molekulárna biológia*, prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc., predniesol navrhovaný program zasadnutia tak, ako bol zaslaný členom OK v mailovej komunikácii. Vyzval prítomných k prípadnému doplneniu programu, pričom žiaden z členov OK nemal pripomienky k programu. Následne nechal hlasovať o takto koncipovanom programe:

Predbežný program zasadnutia:

1. Otvorenie a schválenie programu
2. Zhodnotenie štúdia doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium v AR 2020/2021
3. Zhodnotenie priebehu doterajšieho štúdia doktorandov v 2. - 4. ročníku štúdia
4. Zhodnotenie tém doktorandského štúdia vypísaných na AR 2021/2022
5. Výsledky prijímacieho konania na doktorandské štúdium so začiatkom v AR 2021/2022
6. Individuálne študijné plány doktorandov v 1. ročníku, so začiatkom v AR 2021/2022
7. Návrh na úpravu zoznamu členov Odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* na FPV UCM
8. Návrh na úpravu zoznamu školiteľov pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* na FPV UCM
9. Rôzne
10. Uznesenia
11. Záver

Odborová komisia hlasovala nasledovne:

ZA: 12 PROTI: 0 ZDRŽAL SA: 0

Uznesenie:

Členovia OK súhlasili s takto navrhnutým programom riadneho zasadnutia.

2. Zhodnotenie štúdia doktorandov, ktorí ukončili doktorandské štúdium v AR 2020/2021

Prof. Krajčovič predniesol správu z obhajob dizertačných prác v študijnom programe *Molekulárna biológia*, ktoré sa konali dňa 27. 08. 2021 v Špačinciach FPV UCM. V akademickom roku 2020/2021 úspešne ukončili PhD. štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* dve absolventky v dennej forme štúdia - RNDr. Zuzana Janíčková, PhD. a Mgr. Dominika Vešelényiová, PhD. Prof. Krajčovič predstavil absolventky, ich publikačnú činnosť a tiež zhodnotil samotný priebeh obhajoby dizertačnej práce. RNDr. Zuzana Janíčková, PhD. obhajovala dizertačnú prácu *In silico štúdium amyláz pre ich možný proteínový dizajn* s 2 záznamami v databáze Web of Science.

Mgr. Dominika Vešelényiová, PhD. obhajovala dizertačnú prácu *Kalpainy – cysteínové proteázy u euglenoidných bičíkoviec – štruktúra proteínov a objasnenie ich evolúcie* s 12 záznamami v databáze Web of Science, s *h*-indexom 2 a celkovým počtom citácií 12. Na záver prof. Krajčovič podal správu o uplatnení oboch absolventiek. Zo samotného priebehu obhajoby dizertačnej skúšky bola vyhotovená zápisnica, ktorá bola zaslaná členom OK v rámci pozvánky na stretnutie.

Uznesenie:

OK zobrala na vedomie zhodnotenie štúdia doktorandov ako aj obhajoby dizertačných prác doktorandiek RNDr. Zuzany Janíčkovej, PhD. a Mgr. Dominiky Vešelényiovej, PhD.

3. Zhodnotenie priebehu doterajšieho štúdia doktorandov v 2.-4. roku štúdia za AR 2020/2021

Prof. Krajčovič na úvod predstavil nové pravidlá hodnotenia doktorandov. Hodnotenie doktorandov OK ako aj nové podmienky pre úspešné ukončenie doktorandského štúdia vyplývajú z Vnútorného predpisu 42/2021 *Smernica o doktorandskom štúdiu Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave*, ktorá nadobudla platnosť 29. júna 2021 a účinnosť 1. septembra 2021. Hodnotenie doktorandov je vždy za predchádzajúci AR. Výsledky za predchádzajúci AR boli sumarizované v tabuľke zaslanej členom OK na posúdenie. Vzhľadom na to, že vnútorný predpis nadobudol platnosť až 1. septembra 2021, tak v prípade nesplnenia niektorej z povinných podmienok doktorandov nie je možné uplatniť pokyny vo vnútornom predpise 42/2021 a teda, neumožniť doktorandovi pokračovať v štúdiu.

Z tabuľky je zrejmé, že doktorandi plnia stanovené kritéria, akými sú účasť na konferencii, každoročná povinná publikácia (nezohľadňujú sa anotácie, postery a abstrakty) a tiež zahraničná sťaž.

Doktorandi 4. ročníka Mgr. Filip Mareček a Mgr. Andrea Patlevičová majú splnené všetky podmienky pre úspešné ukončenie doktorandského štúdia a Mgr. Martina Kešeláková prerušuje štúdium a nastupuje na materskú dovolenku.

Prof. Krajčovič otvoril diskusiu ohľadom otázky ako je riešené, keď študenti neskončia doktorandské štúdium do štyroch rokov. Doc. Pristaš uviedol, že viac ako polovica doktorandov na Ústave biologických a ekologických vied, PF UPJŠ v Košiciach nestíha skončiť do štyroch rokov. Študentom, u ktorých je reálna šanca dokončenia štúdia je navrhnuté, aby prerušili štúdium. Počas tohto prerušenia je študentom ponúknuté, aby zostali na univerzite zamestnaní ako odborní asistenti a pokračovali v práci na ich dizertačných prácach. Študenti skončia v štandardnej dĺžke štúdia.

Prof. Omelka uviedol, že na Katedre botaniky a genetiky, FPV UKF v Nitre je to ojedinelé, dôvodom je zvyčajne to, že doktorandi nesplnia publikačné výstupy, ktoré sú podmienkou úspešného absolvovania štúdia. V takomto prípade študenti požiadajú do doby splnenia všetkých požiadaviek o nadštandardnú dĺžku štúdia.

Prof. Krajčovič otvoril diskusiu k hodnoteniu publikačných výstupov doktorandov počas štúdia a vyzval externých členov vyjadriť sa k tomuto bodu, prípadne prispieť informáciou, aké podmienky majú nastavené na ich pracoviskách pre doktorandov. Externí členovia informovali o kritériách na ich domovských pracoviskách. Členovia OK v diskusii upozornili, že najmä publikácie v Q1 a Q2 patria

medzi najlepšie hodnotené. Prof. Krajčovič v diskusii uviedol, že publikácia s prvým menom doktoranda by nemala byť ako obligátna podmienka, ktorá by bránila v obhajobe doktoranda. Prof. Kraic uviedol, že budú navrhnuté nové kritériá potrebné na úspešné ukončenie doktorandského štúdiu. Doc. Pristaš upozornil na dôležitosť každoročného hodnotenia školiteľa k priebehu štúdia doktoranda. Dr. Glasa a doc. Matušiková poukázali na dôležitosť výberu školiteľa, ktorý vo veľkej miere prispieva k úspešnému štúdiu doktoranda.

Uznesenie:

OK zobrala na vedomie zhodnotenie priebehu doterajšieho doktorandského štúdia študentov 2. - 4. roka štúdia v AK 2021/2022.

4. Zhodnotenie tém doktorandského štúdia vypísané na AR 2021/2022

Prof. Krajčovič predstavil témy dizertačných prác pre doktorandský študijný program Molekulárna biológia v akademickom roku 2021/2022, ktoré boli aj prílohou mailu s pozvánkou na zasadnutie OK a vyzval členov OK k diskusii. Prof. Kraic uviedol, že témy dizertačných prác vypísané na AR 2022/2023 bude potrebné schvaľovať OK ešte pred ich zverejnením (termín vypísania nových tém je do 28. februára 2022).

Uznesenie:

OK zobrala na vedomie témy vypísané pre doktorandské štúdium od AK 2021/2022.

Schvaľovanie tém dizertačných prác pre doktorandský študijný program *Molekulárna biológia* vypísaných na akademický rok 2022/2023 sa uskutoční v OK, ešte pred ich zverejnením Fakultou prírodných vied UCM.

5. Výsledky prijímacieho konania na doktorandské štúdium v študijnom programe Molekulárna biológia so začiatkom v akademickom roku 2021/2022

Prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc. referoval členom OK o prijímacom konaní na doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* v dennej forme štúdia v akademickom roku 2021/2022, ktoré sa konali dňa 21.06.2021 v Špačinciach FPV UCM. Prijímacieho konania sa zúčastnili traja uchádzači - Mgr. Andrej Jedlička, Mgr. Renáta Kozáčiková a Mgr. Adam Poláček. Na doktorandské štúdium v externej forme štúdia sa neprihlásil žiaden uchádzač. Zapisnicu z priebehu výberového konania mali členovia OK k dispozícii. Adepti sa svedomito pripravili, pri odpovediach na otázky oponentov ako aj v nasledujúcej diskusii preukázali adekvátne vedomosti k plnej spokojnosti všetkých členov výberovej komisie.

Po ukončení prijímacích skúšok komisia urobila nasledujúce poradie uchádzačov na doktorandské štúdium v dennej forme štúdia:

1. Mgr. Andrej Jedlička

Názov témy: Meiotické gény a ich expresia v asexuálnych euglenoidných bičíkovcoch, školiteľ: prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc. (Katedra biológie, FPV UCM Trnava)

2. Mgr. Renáta Kozáčiková

Názov témy: Štúdium genetických variantov asociovaných s parodontitídou a asociácia s mikrobiómom parodontu, školiteľ: RNDr. Michal Konečný, PhD. (Katedra biológie, FPV UCM Trnava)

3. Mgr. Adam Poláček

Názov témy: Evolúcia amylolytických enzýmov – bioinformatické prístupy k štúdiu ich sekvencií, štruktúr a špecifícit, školiteľ: prof. Ing. Štefan Janeček, DrSc. (Katedra biológie, FPV UCM Trnava)

Na základe rozhodnutia dekana boli títo študenti prijatí na doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* v dennej forme štúdia. Mgr. Adam Poláček v AR 2021/2022 na doktorandské štúdium nenastúpil.

Uznesenie: OK zobrala na vedomie informáciu o priebehu a výsledkoch prijímacieho konania pre študijný program *Molekulárna biológia*, so začiatkom štúdia v AR 2021/2022.

6. Individuálne študijné plány doktorandov (IŠPD) v 1. ročníku, so začiatkom v AR 2021/2022

Prof. Krajčovič zaslal IŠPD súčasných študentov v 1. roku štúdia od AR 2021/2022, kde na úvod ozrejmil jednotlivé časti IŠPD rozdelené na pedagogickú, študijnú a vedecko-výskumnú časť.

Uznesenie: OK zobrala na vedomie informáciu o IŠPD študentov 1. ročníka v doktorandskom študijnom programe *Molekulárna biológia* v AR 2021/2022.

7. Úprava zoznamu členov Odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* na FPV UCM

Prof. Krajčovič predložil členom OK návrh na úpravu zoznamu členov Odborovej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia*, ktorý bol prílohou mailu s pozvánkou na zasadnutie OK a vyzval členov OK k diskusii.

Členovia OK súhlasili s doplnením doc. RNDr. Ľubice Uváčkovej, PhD. (Katedra biológie, FPV UCM Trnava), doc. Mgr. Daniela Mihálik, PhD. (Katedra biotechnológií, FPV UCM Trnava) a doc. Mgr. Mateja Vestega, PhD. (Katedra biológie a ekológie, FPV, Univerzita Mateja Bela, Banská Bystrica) za členov OK. Prof. Kraic navrhol pridať do zoznamu člena z Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave. Členovia OK navrhli osloviť RNDr. Katarínu Šoltys, PhD. a doc. RNDr. Hanu Drahovskú, PhD.

Uznesenie:

Predseda OK pripraví návrh zoznamu členov OK pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia*. Návrh bude podaný dekanovi, ktorý následne daný návrh predloží Vedeckej rade FPV UCM.

8. Úprava zoznamu školiteľov pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia* FPV UCM

Prof. Krajčovič predložil členom OK návrh na úpravu zoznamu školiteľov pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia*, ktorý bol prílohou mailu s pozvánkou na zasadnutie OK a vyzval členov OK k diskusii.

Členovia súhlasili s doplnením RNDr. Michala Konečného, PhD. za školiteľa pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia*. K predloženému materiálu členovia OK nemali iné pripomienky.

Uznesenie:

Predseda OK pripraví návrh zoznamu členov školiteľov pre doktorandské štúdium v študijnom programe *Molekulárna biológia*. Návrh bude podaný dekanovi, ktorý následne daný návrh predloží Vedeckej rade FPV UCM.

9. Rôzne

Do bodu rôzne nemali členovia OK žiadne pripomienky.

10. Záver

Na záver prof. Krajčovič poďakoval všetkým členom OK za účasť na stretnutí a podnetné diskusie k jednotlivým bodom stretnutia.

V Trnave 26.11.2021

prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc.
garant doktorandského študijného
programu Molekulárna biológia

Zápisnicu vypracovala: RNDr. Michaela Mrkvová, PhD.
Zápisnicu overil: prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc.