



Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave
Akademický rok 2019/2020

Zápisnica zo zasadnutia Vedeckej rady FPV UCM
v Trnave zo dňa 09.06.2020

Prítomní členovia VR FPV:

Interní členovia VR FPV: doc. Ing. Jozef Sokol, PhD., prof. Ing. Roman Boča, DrSc., prof. RNDr. Ján Kraic, PhD., prof. Ing. Ernest Beinrohr, DrSc., doc. RNDr. Iveta Dirgová Luptáková, PhD., doc. Mgr. Renáta Gašparová, PhD., doc. RNDr. PaedDr. Ladislav Huraj, PhD., doc. Ing. Štefan Janeček, DrSc., prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc., prof. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc., Dr.h.c. prof. RNDr. Jiří Pospíchal, DrSc., doc. RNDr. Ján Rafay, CSc., doc. RNDr. Ján Titiš, PhD., doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD, doc. RNDr. Miroslav Ondrejovič, PhD., RNDr. Beata Vranovičová, PhD., prof. RNDr. Jaromír Pastorek, DrSc., prof. Ing. Oľga Križanová, DrSc.

Externí členovia VR FPV: Ing. Miroslav Glasa, DrSc., prof. RNDr. František Petrovič, PhD., prof. Ing. Viktor Milata, DrSc., prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.

Čestný člen VR FPV: prof. Ing. Stanislav Miertuš, DrSc.

Ospravedlnení členovia VR FPV: prof. RNDr. Zdenka Gálová, CSc., Ing. Ivana Budinská, PhD., prof. Ing. Jozef Timko, DrSc., doc. Dr. habil. Juraj Lesný, PhD., prof. RNDr. Alena Vollmannová, PhD. Ing. Pavol Hauptvogel, PhD., doc. Ing. Tibor Maliar, PhD.

Program zasadnutia:

1. Otvorenie
(doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.)
2. Voľba skrutátorov a overovateľov zápisnice
3. Otvorenie habilitačného konania v študijnom odbore *analytická chémia* RNDr. Cyril Rajnák, PhD., PhD.
(doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.)
4. Otvorenie habilitačného konania v študijnom odbore *molekulárna biológia* RNDr. Ľubica Uvačková, PhD.
(doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.)
5. Výročná správa o výchovno-vzdelávacej činnosti za rok 2019
(RNDr. Beata Vranovičová, PhD)
6. Výročná správa o vedecko-výskumnej činnosti fakulty za rok 2019
(doc. Mgr. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc.)
7. Návrh na schválenie školiteľov doktorandského štúdia
8. Návrh externých členov, ktorí majú právo podľa § 63, ods. 3 zákona o VŠ skúšať na štátnych skúškach FPV od akademického roku 2019/2020
9. Rôzne
10. Záver

1. Otvorenie

Zasadnutie Vedeckej rady Fakulty prírodných vied UCM v Trnave otvoril a viedol dekan a zároveň predseda VR FPV doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. a oboznámil členov VR FPV s predloženým programom, ku ktorému nemal nikto z prítomných členov VR FPV pripomienky. Vedecká rada FPV sa riadi Rokovacím poriadkom FPV.

2. Voľba skrutátorov, overovateľov zápisnice a podpredsedu VR FPV

V súlade s Rokovacím poriadkom VR FPV predseda VR, doc. Ing. Jozef Sokol, CSc., navrhol dvoch skrutátorov a overovateľov zápisnice doc. RNDr. PaedDr. Ladislava Huraja, PhD. a doc. RNDr. Miroslava Ondrejoviča, PhD.

Za navrhnutých skrutátorov a overovateľov zápisnice hlasovalo z 22 prítomných členov VR FPV, z celkového počtu 27 členov s právom hlasovať

ZA: 22

PROTI: 0

ZDRŽALO SA: 2

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave Akademický rok 2019/2020

Uznesenie č.01/VR FPV-09.06.2020

Členovia Vedeckej rady FPV UCM súhlasia s navrhnutými skrutátormi a overovateľmi zápisnice bez pripomienok, menovite za doc. RNDr. PaedDr. Ladislava Huraja, PhD. a doc. RNDr. Miroslava Ondrejoviča, PhD.

Uznesenie č.02/VR FPV-09.06.2020

Na základe informácie od skrutátorov predseda VR FPV doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. prehlásil, že z 27 hlasujúcich členov VR FPV bolo prítomných 22 členov, a tak VR FPV bola uznášania schopná.

3. Otvorenie habilitačného konania v študijnom odbore 4.1.17 analytická chémia RNDr. Cyril Rajnák, PhD., PhD.

doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. predložil členom VR FPV návrh na otvorenie habilitačného konania RNDr. Cyrila Rajnáka, PhD., PhD. v študijnom odbore 4.1.17 *analytická chémia*, zloženie habilitačnej komisie, oponentov habilitačnej práce a členov Vedeckej rady FPV UCM v Trnave, ktorí sa zúčastnia habilitačnej prednášky a obhajoby habilitačnej práce. **Názov habilitačnej práce:** Poľom indukovaná pomalá magnetická relaxácia v jednomolekulových, jednoiónových a jednoreťazkových magnetoch.

Téma habilitačnej prednášky: Prístupy analytickej chémie k charakterizácii molekulového magnetizmu.

Všetkým členom VR FPV bol v predstihu rozposlaný materiál k habilitačnému konaniu RNDr. Cyrila Rajnáka, PhD., PhD. Predseda VR FPV doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. skonštatoval, že všetky materiály k habilitačnému konaniu RNDr. Cyrila Rajnáka, PhD., PhD. boli v poriadku Po pripomienkach k téme habilitačnej prednášky a návrhu členov habilitačnej komisie nasledovalo verejné hlasovanie.

Verejné hlasovanie o začatí habilitačného konania RNDr. Cyrila Rajnáka, PhD., PhD. z 22 prítomných členov VR FPV, z celkového počtu 27 členov s právom hlasovať, hlasovalo:

ZA: 22

PROTI: 0

ZDRŽALO SA: 0

Uznesenie č.03/VR FPV-09.06.2020

Vedecká rada FPV schválila otvorenie habilitačného konania RNDr. Cyrila Rajnáka, PhD., PhD. tému habilitačnej prednášky a zloženie jednotlivých komisií so všetkými zapracovanými pripomienkami v nasledovnom zložení:

Predseda habilitačnej komisie

1. prof. Ing. Ernest Beinrohr, DrSc. z titulu garanta inauguračného a vymenúvacieho konania, profesora v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave.

Členovia habilitačnej komisie

2. prof. Dr. Yaroslav Bazel', DrSc. z titulu profesora v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na Prírodovedeckej fakulte UPJŠ v Košiciach,

3. prof. Ing. Ján Labuda, DrSc. z titulu profesora v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na Fakulte chemickej a potravinárskej technológie STU v Bratislave.

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave Akademický rok 2019/2020

Náhradník:

doc. Ing. Radovan Herchel, PhD. z titulu docenta v odbore *anorganická chémia* pôsobiaceho na Prírodovedeckej fakulte, Katedra anorganickej chémie, Palackého univerzita v Olomouci.

Oponenti habilitačnej prednášky

1. **prof. Ing. Peter Tomčík, PhD.** z titulu profesora v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na Pedagogickej fakulte, Katedre chémie a fyziky, Katolícka univerzita v Ružomberku,
2. **Dr.h.c. prof. Ing. Stanislav Miertuš, DrSc.** z titulu profesora v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a čestného člena VR FPV UCM v Trnave,
3. **doc. Ing. Eubomír Švorc, PhD.** z titulu docenta v odbore *analytická chémia* pôsobiaceho na Ústave analytickej chémie STU Bratislava.

Náhradník:

1. **Dr.h.c. prof. RNDr. Jozef Čížmárik, PhD.** z titulu profesora v odbore *farmaceutická chémia*, emeritný profesor Farmaceutickej fakulty, Univerzita Komenského v Bratislave.

Členovia Vedeckej rady FPV UCM v Trnave, ktorí sa zúčastnia habilitačného konania

1. **prof. Ing. Roman Boča, DrSc.** z titulu profesora v odbore *anorganická chémia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave,
2. **doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.** z titulu docent v odbore *farmaceutická chémia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave,
3. **prof. Mgr. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc.** z titulu profesorka v odbore *biofyzika* pôsobiaca na FPV UCM v Trnave a riadna členka VR FPV UCM v Trnave,
4. **doc. RNDr. Ján Titiš, PhD.** docent v odbore *anorganická chémia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave,
5. **doc. Mgr. Renata Gašparová, PhD.** z titulu docentka v študijnom odbore *anorganická chémia* pôsobiaca na FPV UCM v Trnave a riadna členka VR FPV UCM v Trnave,
6. **doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD.** z titulu docenta v odbore *analytická chémia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.

4. Otvorenie habilitačného konania v študijnom odbore *1502 molekulárna biológia* **RNDr. Ľubica Uváčkovej, PhD.**

doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. predložil členom VR FPV návrh na otvorenie habilitačného konania RNDr. Ľubici Uváčkovej, PhD. v študijnom odbore *1502 molekulárna biológia*, zloženie habilitačnej komisie, oponentov habilitačnej práce a členov Vedeckej rady FPV UCM v Trnave, ktorí sa zúčastnia habilitačnej prednášky a obhajoby habilitačnej práce.
Názov práce: Proteomická analýza ako nástroj na sledovanie zmien v proteínových profiloch počas vývinu a počas pôsobenia stresu na rastliny

Téma habilitačnej prednášky: Proteínové odpovede rastlín na rôzne typy stresov.

Všetkým členom VR FPV bol v predstihu rozposlaný materiál k habilitačnému konaniu RNDr. Ľubici Uváčkovej, PhD. Predseda VR FPV doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. skonštatoval, že všetky materiály k habilitačnému konaniu RNDr. Ľubici Uváčkovej, PhD. po preštudovaní boli v poriadku.

Verejné hlasovanie o začatí habilitačného konania RNDr. Ľubici Uváčkovej, PhD. z 22 prítomných členov VR FPV, z celkového počtu 27 členov s právom hlasovať, hlasovalo:

ZA: 22

PROTI: 0

ZDRŽALO SA: 0

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave Akademický rok 2019/2020

Uznesenie č.04/VR FPV– 09.06.2020

Vedecká rada FPV po zapracovaní všetkých pripomienok schválila otvorenie habilitačného konania RNDr. Ľubici Uváčkovej, PhD. tému habilitačnej prednášky a zloženie jednotlivých komisií nasledovnom zložení:

Predseda habilitačnej komisie:

1. **prof. RNDr. Juraj Krajčovič, CSc.**, z titulu garanta habilitačného a vymenúvacieho konania, profesora v odbore *molekulárna biológia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave.

Členovia habilitačnej komisie

1. **prof. RNDr. Martin Bačkor, DrSc.** z titulu profesora v študijnom odbore *fyziológia rastlín* pôsobiaceho na Ústave biologických a ekologických vied UPJŠ Košice.
2. **doc. Mgr. Želmíra Balážová, PhD.** z titulu docentka v študijnom odbore *agrobiotechnológie pôsobiaca* na Katedre biochémie a biotechnológie, Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU Nitra.
3. **doc. RNDr. Ján Salaj, DrSc.** z titulu docenta v študijnom odbore *biotechnológie* pôsobiaceho ako vedúci vedecký pracovník Ústavu genetiky a biotechnológií rastlín Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV.

Náhradník:

1. **prof. RNDr. Marián Janiga, CSc.** z titulu profesora v študijnom odbore *zoológia* pôsobiaceho na Výskumnom ústave vysokohorskej biológie, Žilinská univerzita v Žiline.

Oponenti habilitačnej práce:

1. **prof. RNDr. Zdenka Gálová, CSc.** z titulu profesorka v študijnom odbore *biotechnológie* pôsobiaca na Katedre biochémie a biotechnológie, Fakulta biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre.
2. **prof. RNDr. Ján Kraic, PhD.** z titulu spolugaranta habilitačného a vymenúvacieho konania profesora v študijnom odbore *biológia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave.
3. **RNDr. Alena Gajdošová, CSc.** z titulu kandidátky vied v študijnom odbore *genetika rastlín*, vedecký kvalifikačný stupeň IIa, vedecká riaditeľka Ústavu genetiky a biotechnológií rastlín Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV.

Náhradník:

1. **doc. RNDr. Beáta Piršelová, PhD.** z titulu docentka v študijnom odbore *biológia* pôsobiaca na Katedre botaniky a genetiky UKF v Nitre, oblasť výskumu - fyziológia a molekulárna biológia stresu rastlín.

Členovia Vedeckej rady FPV UCM v Trnave

1. **doc. Ing. Štefan Janeček, DrSc.** z titulu spolugaranta habilitačného a vymenúvacieho konania, docenta v študijnom odbore *molekulárna biológia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.
2. **doc. Ing. Tibor Maliar, PhD.** z titulu docenta v odbore *biochémia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.
3. **doc. RNDr. Miroslav Ondrejovič, PhD.** z titulu docenta v odbore *biotechnológie*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.
4. **doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.** z titulu docent v odbore *farmaceutická chémia* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena a predsedu VR FPV UCM v Trnave.
5. **doc. RNDr. Ján Rafay, CSc.** z titulu docenta v odbore *všeobecná zootecnika* pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.
6. **doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD.** z titulu docenta v odbore *analytická chémia*, pôsobiaceho na FPV UCM v Trnave a riadneho člena VR FPV UCM v Trnave.
7. **Ing. Miroslav Glasa, DrSc.** z titulu špičkového odborníka v oblasti *virológie* rastlín pôsobiaceho vo Virologickom ústave SAV ako aj na FPV UCM v Trnave a člena VR FPV UCM v Trnave.

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave Akademický rok 2019/2020

5. Výročná správa o výchovno-vzdelávacej činnosti za rok 2019

RNDr. Beata Vranovičová, PhD. prodekanka pre výchovno-vzdelávaciu činnosť podala informáciu o výchovno-vzdelávacom procese na FPV za rok 2019 formou prezentácie. Správa o výchovno-vzdelávacom procese bola rozposlaná všetkým členom VR FPV. Správa obsahovala informácie o akreditovaných študijných programoch vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia, ktoré zabezpečuje FPV. Na FPV UCM v akademickom roku 2018/2019 študovalo 356 študentov a v akademickom roku 2019/2020 372 študentov. FPV má priznané práva uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov v odbore *analytická chémia* a v odbore *molekulárna biológia*. Podala informáciu o výsledkoch prijímacieho konania pre AR 2019/2020, motivačnom a prospechovom štipendiu, edičnej činnosti. V prijímacom konaní pre akademický rok 2019/2020 FPV UCM prijímala uchádzačov na štúdium v piatich bakalárskych študijných programoch v dennej forme *aplikovaná biológia, aplikovaná informatika, biotechnológia, chémia a ochrana a obnova životného prostredia* a jeden bakalársky študijný program v externej forme *aplikovaná informatika*. Mobility študentov FPV v roku 2019 sa realizovali najmä v rámci programu Erasmus+. Spolu do zahraničia, v rámci programov Erasmus+, Národný štipendijný fond, CEEPUS a iných, vycestovalo 8 študentov FPV UCM a na FPV UCM sme prijali v danom roku jedného študenta. Súčasťou správy bola aj informácia o poskytovanom ubytovaní pre študentov v študentskom domove UCM.

Uznesenie č.05/VR FPV– 09.06.2020

Vedecká rada FPV UCM v Trnave prerokovala a schválila informáciu o výchovno-vzdelávacom procese FPV UCM za rok 2019.

6. Výročná správa o vedecko-výskumnej činnosti fakulty za rok 2019

Prof. Alžbeta Marček Chorvátová, DrSc. formou prezentácie oboznámila členov VR FPV o vedecko-výskumnom procese na FPV za rok 2019. Správa bola zaslaná všetkým členom VR FPV. Vedecko-výskumná činnosť je určujúcou prioritnou aktivitou na Fakulte prírodných vied, ako aj dôležitým kritériom hodnotenia kvality fakulty. Kvalitná VVČ má veľký význam najmä pri ovplyvňovaní profilu poskytovaného vysokoškolského vzdelania a je preto kľúčovým indikátorom kvality vzdelávacieho procesu. Súčasťou správy bol aj prehľadný zoznam aktuálne riešených domácich, medzinárodných, inštitucionálnych projektov, s finančným ohodnotením a porovnanie s predošlými rokmi. Správa obsahovala informácie o publikačnej činnosti FPV UCM za rok 2019 a spolupráci s vysokými školami a organizáciami na Slovensku a v zahraničí.

Uznesenie č.06/VR FPV– 09.06.2020

Vedecká rada FPV UCM v Trnave prerokovala a schválila informáciu o vedecko-výskumnej činnosti na FPV UCM za rok 2019.

7. Návrh na schválenie školiteľov doktorandského štúdia

doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. predložil členom VR FPV návrhy na schválenie nových školiteľov doktorandského štúdia v študijnom programe *biotechnológia, molekulárna biológia*

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave Akademický rok 2019/2020

a *analytická chémia*. Novými školiteľmi na základe návrhov z katedier pre doktorandské štúdium *biotechnológie* bude Ing. Ľubomír Ondruška, PhD., pre doktorandské štúdium *molekulárna biológia* Ing. Ľubomír Ondruška, PhD. a Ing. Miroslav Glasa, PhD., pre doktorandské štúdium *analytická chémia* RNDr. Zita Tokárová, PhD.

K predloženému dokumentu nemali členovia VR FPV žiadne pripomienky.

Verejné hlasovanie o školiteľoch doktorandského štúdia z 22 prítomných členov VR FPV, z celkového počtu 27 členov s právom hlasovať, hlasovalo:

ZA: 21

PROTI: 0

ZDRŽALO SA: 1

Uznesenie č.07/VR FPV– 09.06.2020

Vedecká rada FPV UCM schvaľuje návrh na nových školiteľov doktorandského štúdia v zložení:

- doktorandské štúdium *biotechnológie* Ing. Ľubomír Ondruška, PhD.
- doktorandské štúdium *molekulárna biológia* Ing. Ľubomír Ondruška, PhD. a Ing. Miroslav Glasa, PhD.
- doktorandské štúdium *analytická chémia* RNDr. Zita Tokárová, PhD.

8. Návrh externých členov, ktorí majú právo podľa § 63, ods. 3 zákona o VŠ skúšať na štátnych skúškach FPV od akademického roku 2019/2020

doc. Ing. Jozef Sokol, CSc. predložil členom VR FPV na základe návrhov z jednotlivých katedier návrhy na externých členov, ktorí majú právo podľa § 63, ods. 3 zákona o VŠ skúšať na štátnych skúškach FPV od akademického roku 2019/2020. Zoznam členov dostali členovia VR FPV k dispozícii. K predloženému dokumentu nemali členovia VR FPV žiadne pripomienky.

Verejné hlasovanie o externých členoch, ktorí majú právo podľa § 63, ods. 3 zákona o VŠ skúšať na štátnych skúškach FPV od akademického roku 2019/2020 z 22 prítomných členov VR FPV, z celkového počtu 27 členov s právom hlasovať, hlasovalo:

ZA: 21

PROTI: 0

ZDRŽALO SA: 1

Uznesenie č.08/VR FPV– 09.06.2020

Vedecká rada FPV UCM schvaľuje návrh externých členov, ktorí majú právo podľa § 63, ods. 3 zákona o VŠ skúšať na štátnych skúškach FPV od akademického roku 2019/2020 v nasledovnom zložení:

Komisia pre štátne skúšky na Katedre chémie

prof. Ing. Viktor Milata, DrSc.

Ústav organickej chémie, katalýzy a petrochémie FCHPT STU v Bratislave

Komisia pre štátne skúšky na Katedre biotechnológií

Mgr. Katarína Ondreičková, PhD.

Výskumný ústav rastlinnej výroby, Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Piešťany

Vedecká rada Fakulty prírodných vied UCM v Trnave **Akademický rok 2019/2020**

Ing. Lubomír Ondruška, PhD.

Odbor malých hospodárskych zvierat, Výskumný ústav živočíšnej výroby, Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Lužianky

Komisia pre štátne skúšky na Katedre biológie

RNDr. Ľubica Uváčková, PhD.

Katedra biológie FPV UCM právo skúšať na magisterských ŠS

Ing. Miroslav Glasa, DrSc.

Katedra biológie FPV UCM právo skúšať na magisterských ŠS

Návrh na doplnenie školiteľ'ov pre doktorandské štúdium v študijných programoch na FPV

Študijný program *molekulárna biológia*

Ing. Miroslav Glasa, DrSc.

Katedra biológie FPV UCM

Študijný program *aplikovaná analytická a bioanalytická chémia*

RNDr. Zita Tokárová, PhD.

Katedra chémie FPV UCM

Študijný program *biotechnológie*

Ing. Lubomír Ondruška, PhD.

Odbor malých hospodárskych zvierat, Výskumný ústav živočíšnej výroby, Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Lužianky

9. Rôzne

Najbližšie zasadnutie Vedeckej rady FPV UCM v Trnave sa bude konať v novembri 2020.

doc. Ing. Jozef Sokol, CSc., v.r.
dekan FPV UCM v Trnave

Zapísala: Mgr. Magdaléna Mečiarová

Overili: doc. Ing. Jozef Sokol, CSc., predseda VR FPV UCM v Trnave

doc. RNDr. M. Ondrejovič, PhD., doc. RNDr. PaedDr. L. Huraj, PhD.