

Zápis ze zasedání VR chemické sekce a rady programu PRVOUK P42 Chemie dne 16. 4. 2015

Přítomni: prof. Obšil, prof. Coufal, doc. Šule, doc. Kubíček, prof. Nachtigall,
prof. Zima, dr. Kotvalt, doc. Kotek, prof. Čtrnáctová, doc. Němec,
doc. Martínková
Omluveni: prof. Roithová
Hosté: doc. Veselý

1. Kontrola zápisu

ze zasedání VRS dne 12. 3. 2015:

Usnesení: Zápis byl schválen jednomyslně.

2. Pedagogické záležitosti

- **Žádost o doplnění zkušební komise pro státní magisterské a rigorózní zkoušky a obhajoby magisterských a rigorózních prací navazujícího studijního oboru Analytická chemie.**

Garant navazujícího magisterského studijního oboru Analytická chemie doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc., navrhuje, aby zkušební komise pro státní magisterské a rigorózní zkoušky a obhajoby příslušných prací tohoto studijního oboru byly doplněny o následující pracovníky Katedry analytické chemie, jimiž jsou

doc. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc.
RNDr. Václav Červený, Ph.D.
RNDr. Hana Dejmková, Ph.D.
RNDr. Jan Fischer, Ph.D.
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.
RNDr. Petr Kozlík, Ph.D.
RNDr. Tomáš Křížek, Ph.D.
RNDr. Anna Kubíčková, Ph.D.
RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.

Usnesení: Návrh byl schválen členy VRS jednomyslně.

- **Žádost o s doplnění komisí pro přijímací zkoušky studijního oboru Chemie životního prostředí.**

Garantka bakalářského a navazujícího magisterského studijního oboru prof. RNDr. Eva Tesařová, CSc. žádá, aby komise pro přijímací zkoušky do bakalářského a navazujícího magisterského studijního oboru Chemie životního prostředí byly doplněny o RNDr. Veroniku Hýskovou, Ph.D., odbornou asistentku Katedry biochemie.

Usnesení: Návrh byl schválen členy VRS jednomyslně.

- **Pravidla pro organizaci studia na PřF UK**

Proděkanka Martínková sdělila, že se připravuje novelizace Pravidel pro organizaci studia na Přírodovědecké fakultě (V. změna), kde se podle čl. 11 odst. 1 a souvisejících ustanovení Studijního a zkušebního řádu Univerzity Karlovy v Praze stanoví požadavky na organizaci SZZK a jejich jednotlivých částí. Zejména se mění výčet oborů, kde je definována jako první část SZZK úspěšně vykonána obhajoba závěrečné práce. Pravidla budou v platnosti po schválení příslušnými orgány fakulty a univerzity, pravděpodobně od akademického roku 2016/2017. Navržené podmínky byly konzultovány s garanty všech studijních programů a oborů chemické sekce. V následné diskusi se k podmínkám vyjádřili přítomní vedoucí kateder. Podrobnosti k Pravidlům a zejména úplné znění přílohy 1 tohoto vnitřního předpisu fakulty, kde došlo ke změně, jsou uvedeny v závěrečné části tohoto zápisu.

Usnesení: Členové VRS souhlasí jednomyslně se zněním novelizované verze Pravidel pro organizaci studia na PřF UK.

- **Stipendium RNDr. Jiřího Kroutila, Ph.D.**

Vedoucí kateder předloží na sekci žádosti studentů o uvedené stipendium do 30. 4. 2015.

Závěr: Členové VRS berou informaci na vědomí.

- **Propagace studia na fakultě**

Proděkan Obšil konstatoval, že zájem o studium na chemii je v poslední době stabilní a informoval o přístupech v oblasti propagace studia na ostatních sekcích, jmenovitě na geologii a geografii s tím, že na geografické sekci bylo vytvořeno pracovní místo (ve výši 0,4 úvazku) pro koordinaci vlastních aktivit pracovníků kateder sekce při propagaci studia.

Proděkan Kotek podrobně rekapituloval všechny aktivity oddělení vnějších a vnitřních vztahů tj. agendy, které zajišťují konkrétní pracovníci oddělení. Z další diskuse vyplynulo, že vedoucí kateder by uvítali jmenovat koordinátora pro chemickou sekci, který by zabezpečoval konkrétní požadavky pracovníků kateder. Členové VRS dále navrhuji zpracovat informační leták k doktorskému studiu v anglickém jazyce, který by obsahoval tematické okruhy a

podmínky pro doktorské studium na fakultě. Členové VRS také navrhují uspořádat setkání se středoškolskými pedagogy chemie v rámci jejich profesního doškolování.

Usnesení: Členové VRS doporučují:

- zpracovat informační leták k doktorskému studiu v anglickém jazyce, zahrnující tematické okruhy a podmínky pro doktorské studium na fakultě resp. sekci;
- určit pracovníka oddělení - koordinátora pro chemickou sekci, který bude zabezpečovat konkrétní požadavky pracovníků kateder;
- zorganizovat setkání se středoškolskými učiteli v rámci jejich profesního doškolování.

3. Věda a výzkum

4. Provozní záležitosti

- Nákup technických plynů a nájem tlakových lahví

Proděkan Obšil informoval o vypsání výběrového řízení na firmu, která bude v budoucnu dodávat technické plyny a suchý led na naši fakultu. V současné době probíhá jednání se zástupci 4 firem, které se v Praze zabývají touto problematikou.

Závěr: Členové VRS vzali informace na vědomí.

- Rozpočet kateder chemické sekce na rok 2015

Proděkan Obšil sdělil další podrobnosti k připravovanému rozpočtu z toků 110 a 255 (PRVOUK) pro jednotlivé katedry a pracoviště sekce. Dále upozornil, že do 14. 5. 2015 bude nutné nahlásit jaká část prostředků toku 255 (PRVOUK) bude převedena z neinvestičních na investiční.

Závěr: Členové VRS vzali informace na vědomí.

5. Různé

- Vyznamenání

Ředitel ÚAMVT dr. Václav Kotvalt, CSc. podal návrh na udělení fakultní medaile RNDr. Naděždě Krylové, CSc., za její dlouholeté působení na naší škole u příležitosti jejího životního jubilea. RNDr. Naděžda Krylová, CSc. vyučuje na Přírodovědecké fakultě od roku 1968. Nejprve jako externistka, pracovnice MFF UK, vedla cvičení a posléze přednášela matematiku studentům zejména chemických oborů. V posledních letech je zaměstnankyní ÚAMVT.

Usnesení: Návrh byl schválen členy VRS jednomyslně.

Další jednání VRS: 14. 5. 2015, další pak 11. 6. 2015.

Zapsala: Šperlichová

Schválil: prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D

PRAVIDLA PRO ORGANIZACI STUDIA

Příloha 1 – Seznam oborů s definovaným pořadím jednotlivých částí státní závěrečné zkoušky

I. U níže uvedených oborů platí, že první částí SZK je vždy obhajoba závěrečné práce a pořadí dalších částí není stanoveno.

a. Bakalářské obory

Biochemie

Biologie

Ekologická a evoluční biologie

Chemie

Chemie životního prostředí Medicinální chemie

Molekulární biologie a biochemie organismů

Ochrana životního prostředí

b. Navazující magisterské obory

Analytická chemie

Anorganická chemie

Biofyzikální chemie

Biochemie

Chemie životního prostředí

Fyzická geografie a geoekologie

Fyzikální chemie

Kartografie a geoinformatika

Makromolekulární chemie

Modelování chemických vlastností nanostruktur a biostruktur

Organická chemie

II. U níže uvedených navazujících magisterských oborů platí, že část SZK Pedagogika a psychologie předchází části/částem SZK Didaktika (oboru). Obhajoba diplomové práce je poslední částí státní závěrečné zkoušky. Pořadí ostatních částí SZK není stanoveno.

Učitelství biologie pro SŠ (dvouoborové)

Učitelství chemie pro SŠ (dvouoborové)

Učitelství geografie pro SŠ (dvouoborové)

Učitelství geologie pro SŠ (dvouoborové)

Učitelství biologie pro SŠ (jednooborové)

Učitelství geografie pro SŠ (jednooborové)

Učitelství chemie pro SŠ (jednooborové)

Učitelství geologie pro SŠ (jednooborové)

III. U níže uvedených bakalářských oborů platí, že obhajoba bakalářské práce je poslední částí státní závěrečné zkoušky. Pořadí ostatních částí SZK není stanoveno.

Biologie se zaměřením na vzdělávání (jednooborová)
Biologie se zaměřením na vzdělávání (dvouoborová)
Chemie se zaměřením na vzdělávání (dvouoborová)
Geografie se zaměřením na vzdělávání (dvouoborová)
Geologie se zaměřením na vzdělávání (dvouoborová)
Chemie se zaměřením na vzdělávání (jednooborová)
Geografie se zaměřením na vzdělávání (jednooborová)
Geologie se zaměřením na vzdělávání (jednooborová)

IV. U níže uvedených oborů platí, že se všechny části SZK napoprvé konají v jednom termínovém období, tj. jarním nebo podzimním.

a. Bakalářské obory

Biochemie
Fyzická geografie a geoinformatika
Geografie a kartografie
Geotechnologie
Hospodaření s přírodními zdroji
Chemie životního prostředí
Medicínální chemie
Ochrana životního prostředí

b. Navazující magisterské obory

Analytická chemie
Biofyzikální chemie
Biochemie
Fyzická geografie a geoekologie
Fyzikální chemie
Globální migrační a rozvojová studia
Chemie životního prostředí
Kartografie a geoinformatika
Makromolekulární chemie
Modelování chemických vlastností nanostruktur a biostruktur
Organická chemie
Regionální a politická geografie
Sociální epidemiologie
Sociální geografie a regionální rozvoj

V. U níže uvedených oborů platí, že se jiné části SZK, než je obhajoba, napoprvé konají vždy v jednom termínovém období, tj. jarním nebo podzimním (obhajobu student může, ale nemusí, konat s ostatními částmi).

a. Bakalářské obory

Geologie
Chemie

Klinická a toxikologická analýza

b. Navazující magisterské obory

Anorganická chemie

Klinická a toxikologická analýza