



Zápis

z jednání hodnotící komise pro projekty SV

s počátkem řešení v roce 2016

- Obhajoby 27. 1. 2017

Předseda komise: doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	přítomen
Členové komise: RNDr. Martin Kuneš, Ph.D. – katedra biologie	přítomen
Ing. Karol Radocha, Ph.D. – katedra fyziky	přítomen
doc. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. – katedra chemie	přítomen
Ing. Petr Voborník, Ph.D. – katedra informatiky	přítomen
doc. RNDr. Zdeněk Dušek, Ph.D. – katedra matematiky	přítomen

Program: Obhajoby projektů specifického výzkumu 2016

27. ledna 2017 v 8 hodin zahájil předseda hodnotící komise pro SV 2016 doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D. obhajoby projektů SV 2016. Naplánováno bylo 21 obhajob.

Všichni řešitelé nebo zastupující členové z řešitelského týmu se dostavili dle harmonogramu obhajob, viz příloha. Na každou obhajobu byl stanovený čas max. 15 minut. Řešitelé prezentovali postupy a výsledky řešení svých projektů, finanční čerpání, změny v průběhu řešení projektů SV a následné termíny plánovaných výstupů.

Po přednesené obhajobě řešitelů komise pro SV 2016 zhodnotila relevantnost obhajovaných výročních zpráv SV. Na základě tohoto hodnocení byla vyhotovena tabulka „Poznámky k obhajobám SV 2016“, která je přílohou tohoto zápisu.

Po poslední úspěšné obhajobě bylo jednání ukončeno.

Přílohy:

- Harmonogram obhajob SV 2016
- Poznámky k obhajobám SV 2016
- Prezenční listina



Harmonogram obhajob SV 2016

27. 1. 2017 Budova S, zasedací místnost děkanátu PŘF

ČÍSLO ZAKÁZKY	PRACOVÍŠTĚ	JMÉNO A PŘÍJMENÍ	NÁZEV PROJEKTU	ČAS OBHAJOBY
2104	04450	RNDr. Kateřina Chroustová	Analýza akceptace a používání didaktického softwaru učiteli chemie v ČR	8:00
2102	04470	RNDr. Zuzana Dučaiová, Ph.D.	Fluorescenční vizualizace lokalizace těžkých kovů a jejich vlivů na celkový fyziologický stav rostliny	8:15
2117	04470	Tomáš Zapletal, Ph.D.	Herbivorie sladkovodních ryb	8:30
2116	04470	RNDr. Michal Vávra	Flóra a vegetace makrofyt polabských a orlických mokřadů (srovnávací studie)	8:45
2105	04430	Mgr. Pavel Kabrhel	Modelování emisních a absorpčních spekter prstencových molekulárních systémů	9:00
2106	04450	Mgr. Natálie Karásková	Molekulární modely jako nástroj inovace výuky organické chemie	9:15
2107	04470	Mgr. Zuzana Kozelková	Srovnání ekologických nároků a genetické variability českých a polských populací kriticky ohroženého druhu <i>Potamogeton praelongus</i> a <i>Liparis loeselii</i>	9:30
2113	04470	Mgr. Jakub Toman	Studium vybraných expozičních zdrojů ochratoxinu A a prevalence ochratoxinu A a citriniu v biologickém materiálu pacientů s diagnózou nádorů ledvin a vývodných močových cest	9:45
2109	04470	Mgr. Šárka Moravcová	Vliv hormonálních látek na adaptaci a detoxifikaci rostlin vystavených zvýšeným dávkám těžkých kovů	10:00
2110	04450	doc. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.	Mikrovlánná příprava reaktivátorů cholinesteras	10:15
2111	04430	Mgr. Filip Studnička, Ph.D.	Vývoj algoritmu pro detekci extrasystolických arytmií	10:30
2108	04420	prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií do vzdělávání	10:45
2112	04420	prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Aplikace vybrané metodologie softwarových řešení do technických a didaktických úloh z informatiky	11:00



2114	04410	doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	Celočíselné posloupnosti a jejich aplikace	11:15
2115	04430	Mgr. Agáta Vargová	Studium rozptylových modelů velkých zdrojů emisí, analýza dat	11:30
2101	04470	doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.	Ekologie včel hnízdících v prázdných ulitách plžů na stepích a přilehlých postindustriálních stanovištích	12:30
2103	04420	doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií	12:45
2118	04450	Mgr. Anna Baprowska	Vliv organizačních podmínek na efektivitu výuky chemie na základních školách	13:00
2119	04450	Mgr. Wioleta Kopek-Putala	„Entertainment-education“ v chemii na základní škole se zaměřením na žáky s problémy emotivity a chování	13:15
2120	04450	Mgr. Veronika Machková, Ph.D.	Projektová metoda jako prostředek podpory experimentální výuky chemie – analýza možností a efektivity žákovských experimentálních projektů	13:30
2121	04430	Mgr. Kamila Váňová	Vývoj jednoduchého radonového detektoru pro studium emisí radonu jako prekurzoru zemětřesení	13:45



Poznámky k obhajobám SV 2016

ČÍSLO ZAKÁZKY	PRACO VIŠTĚ	JMÉNO A PŘÍJMENÍ	NÁZEV PROJEKTU	PŘIDĚLENÁ ČÁSTKA	Poznámky komise, nedostatky v rámci SV2016
2104	4450	RNDr. Kateřina Chroustová	Analýza akceptace a používání didaktického softwaru učiteli chemie v ČR	71897,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 1x Jimp a 1x Dwos.
2102	4470	RNDr. Zuzana Dučaiová, Ph.D.	Fluorescenční vizualizace lokalizace těžkých kovů a jejich vlivů na celkový fyziologický stav rostliny	57950,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalšího slíbeného výstupu: 1x Jimp.
2117	4470	Tomáš Zapletal, Ph.D.	Herbivorie sladkovodních ryb	23350,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalšího slíbeného výstupu: 1x Jimp.
2116	4470	RNDr. Michal Vávra	Flóra a vegetace makrofyt polabských a orlických mokřadů (srovnávací studie)	99050,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola slíbených výstupů: 2x Jimp.
2105	4430	Mgr. Pavel Kabrhel	Modelování emisních a absorpčních spekter prstencových molekulárních systémů	117750,-	V pořádku, všechny výstupy byly splněny.
2106	4450	Mgr. Natálie Karásková	Molekulární modely jako nástroj inovace výuky organické chemie	45350,-	Výstupy splněny, doporučeno zařadit do Jimp - kontrola v listopadu.
2107	4470	Mgr. Zuzana Kozelková	Srovnání ekologických nároků a genetické variability českých a polských populací kriticky ohroženého druhu Potamogeton praelongus a Liparis loeselii	105350,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola slíbených výstupů: 2x Jimp.
2113	4470	Mgr. Jakub Toman	Studium vybraných expozičních zdrojů ochratoxinu A a prevalence ochratoxinu A, citrininu a aflatoxinu M1 v biologickém materiálu pacientů s diagnózou nádorů ledvin a vývodných močových cest	225527,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 2x Jimp a 1x dizertační práce.
2109	4470	Mgr. Šárka Moravcová	Vliv hormonálních látek na adaptaci a detoxifikaci rostlin vystavených zvýšeným dávkám těžkých kovů	94200,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola slíbeného výstupu: 1x Jimp.
2110	4450	doc. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.	Mikrovláknová příprava reaktivátorů cholinesteras	153350,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalšího slíbeného výstupu: 1x diplomová práce.
2111	4430	Mgr. Filip Studnička, Ph.D.	Vývoj algoritmu pro detekci extrasystolických arytmií	36350,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola slíbeného výstupu: 1x Jimp.




2108	4420	prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií do vzdělávání	87000,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalšího slíbeného výstupu: 1x Jsc.
2112	4420	Ing. Josef Šedivý, Ph.D. / prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.	Aplikace vybrané metodologie softwarových řešení do technických a didaktických úloh z informatiky	52300,-	Projekt nesplněn z důvodu ukončení pracovního poměru řešitele.
2114	4410	doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.	Celočíselné posloupnosti a jejich aplikace	83350,-	V pořádku, všechny výstupy byly splněny.
2115	4430	Mgr. Agáta Vargová	Studium rozptylových modelů velkých zdrojů emisí, analýza dat	156000,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 2x diplomová práce.
2101	4470	doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.	Ekologie včel hnízdících v prázdných ulitách plžů na stepích a přilehlých postindustriálních stanovištích	182710,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 3x Jimp.
2103	4420	doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.	Výzkum aplikace informačních a komunikačních technologií	161721,-	V pořádku, všechny výstupy byly splněny.
2118	4450	Mgr. Anna Baprowska	Vliv organizačních podmínek na efektivitu výuky chemie na základních školách	41106,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 1x C, 1x Jrec, 1x Dwos.
2119	4450	Mgr. Wioleta Kopek-Putala	„Entertainment-education“ v chemii na základní škole se zaměřením na žáky s problémy emotivity a chování	24105,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 2x C, 1x D.
2120	4450	Mgr. Veronika Machková, Ph.D.	Projektová metoda jako prostředek podpory experimentální výuky chemie – analýza možností a efektivity žákovských experimentálních projektů	27850,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 2x C, 2 x Dwos.
2121	4430	Mgr. Kamila Váňová	Vývoj jednoduchého radonového detektoru pro studium emisí radonu jako prekurzoru zemětřesení	70680,-	30. 11. 2017 proběhne kontrola dalších slíbených výstupů: 2x Jimp/Jsc.



Prezenční listina z jednání hodnotící komise pro projekty SV s počátkem řešení v roce 2016 -
Obhajoby 27. 1. 2017

doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.
předseda hodnotící komise


.....

RNDr. Martin Kuneš, Ph.D.


.....

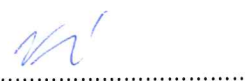
Ing. Karol Radocha, Ph.D.


.....

doc. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.


.....

Ing. Petr Voborník, Ph.D.


.....

doc. RNDr. Zdeněk Dušek, Ph.D.


.....