

Přírodovědecká fakulta

Záznam o průběhu obhajoby disertační práce

Student: **Mgr. Karel Marschner**
Studijní program: **Analytická chemie**
Studijní obor:

Název práce: **Development of Instrumentation and Methodology for Elemental and Speciation Analysis of Arsenic Based on Hydride Generation and on Atomic Fluorescence Spectrometric Detection**

Jazyk práce: **anglický**

školitel: **prof. RNDr. Jiří Dědina, DrSc., ÚIACH AV ČR, v.v.i. Praha**
konzultanti: **RNDr. Stanislav Musil, Ph.D., ÚIACH AV ČR, v.v.i. Praha**
doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc., PřF UK Praha

oponentí: **prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc., PřF MU Brno**
Ing. Věra Spěváčková, CSc. SZÚ Praha

Datum obhajoby: **22.9.2017**

Místo obhajoby: **PřF UK, Hlavova 8, Praha 2, zasedací místnost chemické sekce**

Výsledek obhajoby: **prospěl(a)**
~~**neprospěl(a)**~~

Předseda komise:

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., PřF UK Praha

Členové komise:

prof. RNDr. Věra Pacáková, CSc., PřF UK Praha

prof. RNDr. Ladislav Feltl, CSc., PřF UK Praha

prof. RNDr. František Opekar, CSc., PřF UK Praha

doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc., PřF UK Praha

doc. Ing. Tomáš Navrátil, Dr., ÚFCH JH AV ČR, v.v.i. Praha

prof. RNDr. Jiří Dědina, DSc., ÚIACH AV ČR, v.v.i. Praha

Příloha č. 1 k Záznamu o průběhu obhajoby disertační práce

Student: **Mgr. Karel Marschner**

Studijní program: **analytická chemie**

Studijní obor:

Datum obhajoby: **22. 9. 2017**

Průběh obhajoby:

Obhajoba doktorské práce proběhla v souladu se Studijním a zkušebním řádem, Doktorské studium. Předseda komise seznámil členy komise a přítomné dva hosty s doktorandem a tématem jeho disertační práce. Poté doktorand v cca 20 minutách seznámil ve své prezentaci přítomné s obsahem disertace a hlavními dosaženými výsledky. Poté seznámila přítomné se svým posudkem oponentka Ing. Věra Spěváčková. Mgr. Marschner reagoval na posudek odpovídajícím způsobem. Dále přečetl svůj posudek prof. Viktor Kanický. Otázky druhého oponenta byly zodpovězeny vyčerpávajícím způsobem. Oba posudky byly zakončeny doporučením přijmout disertační práci jako podklad pro další řízení k udělení titulu Ph.D. Dále následovala otevřená diskuze, do které se svými dotazy vstoupili prof. Pacáková (2 otázky), doc. Navrátil, prof. Zima, doc. Jelínek, prof. Feltl a prof. Opekar (3 otázky), viz připojené diskuzní lístky. Mgr. Marschner reagoval velmi informovaně a všechny dotazy objasnil. Z doporučení oponentů i z diskuse vyplynulo, že Mgr. Karel Marschner vypracoval velmi kvalitní disertační práci, která splňuje všechny požadavky na disertační práce v programu analytická chemie.

Vzhledem k tomu, že k disertační práci nebyly vzneseny žádné námítky a připomínky, jež by bylo nutno uvést do zápisu o obhajobě doktorské disertace, a k práci nedošly žádné externí připomínky, mohla komise na neveřejném zasedání zhodnotit průběh obhajoby a přistoupit k hlasování. Na základě tajného hlasování komise navrhla, aby Mgr. Karlu Marschnerovi byl udělen akademický titul Doktor (Ph.D.).

V Praze dne 22. 9. 2017