

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Markéta Karlínová
Datum narození: 12.01.1993
Identifikační číslo studenta: 97454278

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Chemie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Učitelství chemie pro střední školy - Učitelství matematiky

Identifikační číslo studia: 485870
Datum zápisu do studia: 18.09.2015

Název práce: Experimenty jako nedílná součást výuky chemie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: RNDr. Simona Hybelbauerová, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Milada Teplá, Ph.D.

Datum obhajoby : 09.06.2017 **Místo obhajoby :** Praha
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Uchazečka seznámila přítomné s obsahem své diplomové práce. Komise se seznámila s posudky školitelky i oponentky a uchazečka na jejich dotazy uspokojivě odpověděla. Následovala diskuse, které se účastnili přítomní členové komise. Byly položeny následující dotazy či připomínky:
-Název příliš nekoresponduje s obsahem práce. Popis využití experimentů by měl být detailnější. Pracovní listy nekorespondují s metodou BOV, jedná se spíše o návody.
-Jakým způsobem budou asi žáci reagovat, když se dozví, že mechanismus Thymolové reakce není přesně znám?
-V návodech by bylo vhodnější používat SI jednotky.
-Mohou žáci z bezpečnostních důvodů provádět všechny v práci uvedené experimenty?
-Učební text by měl mít varianty pro žáky a pro pedagoga.
Obhajující vyčerpávajícím způsobem reagovala na položené otázky a připomínky.
Komise se shodla, že uchazečka připojí do SIS opravný lístek, kde opraví chyby požadované v posudku oponenta.
Všichni přítomní členové komise hlasovali o navrhovaném hodnocení s výsledkem - výborně.

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: doc. RNDr. Václav Martínek, Ph.D.
(přítomen)

Členové komise:

prof. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc. (přítomen)
RNDr. Simona Hybelbauerová, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Petr Šmejkal, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Renata Šulcová, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Milada Teplá, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Pavel Teplý, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Svatava Janoušková, Ph.D. (nepřítomen)