

Univerzita Karlova v Praze

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Student: Bc. Gabriela Petrovová
Datum narození: 02.07.1986
Identifikační číslo studenta: 88369327

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
Zaměření:
Identifikační číslo studia: 363960
Datum zápisu do studia: 26.09.2011

Název práce: Vliv kovalentně vázané fluorescenční značky na strukturu a funkci proteinů

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Mgr. Daniel Kavan, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Václav Martínek, Ph.D.

Datum obhajoby : 27.05.2013 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla these své diplomové práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka přesvědčivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka živě reagovala a velmi uspokojivě odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.

Otázky:

Hudeček: Jak jste stanovovala aktivitu enzymu? Jaká je korelace mezi daty enzymové aktivity a výsledky NMR?

Hodek: Zkoušela jste jinou modifikaci fluoresceinem? třeba FITCem?

Šulc: Jak jste prováděli modifikaci NHS-biotinem?

Stiborová: Doporučuje uvádět laboratorní slang do uvozovek.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (přítomen)

prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)

RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (nepřítomen)

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (nepřítomen)

doc. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (nepřítomen)

doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc. (nepřítomen)

doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen)