

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2014/2015

Student: Bc. Jan Dědič
Datum narození: 10.06.1990
Identifikační číslo studenta: 69401615

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biochemie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Biochemie
Identifikační číslo studia: 420652
Datum zápisu do studia: 20.09.2013

Název práce: Studium molekulární organizace systému cytochromu P450 pomocí fotoaktivovatelných proteinů

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc.
Oponent(i): RNDr. Petr Novák, Ph.D.

Datum obhajoby : 07.09.2015 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Kandidát přednesl teze své diplomové práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát přesvědčivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát reagoval a odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Stiborová: Zkoušeli jste aktivitu Vámi exprimované NADH: cytochrom b5 reduktasy? Jakým způsobem jste měřili tuto aktivitu?
Šulc: Byla zkoušena aktivita komerčního foto-methioninu? Jaký byl finální produkt bromace? Byl produkt této reakce čistý, nebo vznikla směs produktů?

Výsledek obhajoby: výborně

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. (nepřítomen)

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

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (přítomen)

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

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

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