

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Dominik Nelic
Datum narození: 12.06.1996

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie

Zadavatel práce: Katedra biochemie (2500)
Název práce: Přiřazení rezonančních frekvencí atomům proteinové páteře myšního proteinu Nkrp1c

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

Datum obhajoby : 10.06.2019 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Kandidát přednesl teze své bakalářské práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát uspokojivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát živě reagoval a velmi uspokojivě odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Hudeček: Jakým je princip predikce sekundární struktury pomocí použitého programu PSIPRED?
Hodek: Co bylo templátem pro homologní model? Nebylo by vhodnější použít nějaký novější model než je struktura z roku 2013?
Martínková: Připomínka - V diskusi chybí citace k uvedeným tvrzením.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (nepřítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen)

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc.
(přítomen)
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)
prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc.
(přítomen)