



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Petra Doležalová
Identifikační číslo studenta: 31724346

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Zdravotní laborant
ID studia: 593666

Název práce: Syntetická biologie a její význam pro molekulární diagnostiku
Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. PharmDr. Martin Beránek, Ph.D.
Oponent(i): doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

Datum obhajoby: 09.09.2021 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Bakalantka Petra Doležalová vypracovala bakalářskou práci pod vedením školitele prof. Beránka. Bakalantka seznámila komisi se svou rešeršní bakalářskou prací, tématem byla syntetická biologie a její význam pro molekulární diagnostiku. Oponentka práce doc. Matoušková konstatuje, že práce má nevyrovnanou kvalitu, první kapitola je velmi kvalitní, a naopak závěr je pro práci nedostačující. Na čem je založena syntéza na bázi bakterií? Ve kterých letech byly popisované metody zavedeny? Co je metoda SLIC? Bakalantka na dotazy dobře odpověděla.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Členové komise: prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.
doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.
doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.
RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.