

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biochemických věd
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Autor/ka práce: **Bc. Nikola Rychlá**

Vedoucí práce: doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

Rok zadání: 2019

Konzultant:

Rok obhajoby: 2021

Název práce:

**Klonování a příprava plasmidu pro expresi vybrané reduktasy
z vlasovky slezové**

Hodnocení experimentální práce:

- a) Zvládnutí metodických postupů: výborné
- b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: výborná
- c) Samostatnost: výborná
- d) Iniciativa a péle: výborná
- e) Pečlivost a svědomitost: výborná

Hodnocení zpracování výsledků a sepisování práce:

- a) Zpracování výsledků (pečlivost a samostatnost): výborné
- b) Interpretace a diskuse výsledků (pečlivost a samostatnost): výborná
- c) Literární rešerše: výborná
- d) Zpracování textu (stylistická úroveň): výborné
- e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): velmi dobrá

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Nikola se zapojila do práce v laboratoři velmi aktivně, velice rychle ovládla veškeré metodiky a pracovala zcela samostatně. K sepisování přistoupila zodpovědně a samostatně.

O zájmu a úspěšné spolupráci svědčí i to, že Nikola je přihlášená do postgraduálního studia na katedře biochemických věd.

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 28.5.2021

.....
podpis