

## Posudek školitele bakalářské práce

**Jméno a příjmení uchazeče:** Michaela Sádková

**Název práce:** Syntéza analogů přírodních alkaloidů obsahujících kvarterní uhlíková centra

**Hodnocení jednotlivých aspektů práce** (ve standardní stupnici 1 až 4)

### 1. Samostatnost uchazeče

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	2

### 2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

### 3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče

1

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Na své bakalářské práci začala Michela Sádková pracovat v srpnu 2020, kdy se zapojila do běžícího projektu zabývajícího se syntézou kvarterních uhlíkových center. Během práce na bakalářském projektu se naučila základní techniky organické syntézy a analýzy získaných produktů, včetně interpretace spekter. Její pracovní nasazení bylo adekvátní, zadané úkoly plnila bez problémů a spolupráce s ní byla vždy příjemná. I když byl přístup do laboratoře z důvodu pandemie covid-19 ve velké části uplynulého roku omezený, snažila se plně využít možného času k práci v laboratoři. Kdyby byla situace příznivější, určitě by získala ještě více zajímavých výsledků, zejména v oblasti derivatizace dvojně vazby. Bakalářskou práci sepisovala Michaela svědomitě, jen by snad při tom mohla být o něco samostatnější. Oceňuji ale, že na sepisování začala pracovat s dostatečným předstihem, což se pozitivně projevilo na kvalitě výsledné práce. Ta je myslím zdařilá, a doporučuji ji proto k obhajobě.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

### C. Celkový návrh

Práci doporučuji k přijetí k dalšímu řízení: **ANO**

Navrhovaná celková klasifikace: výborně

Datum vypracování posudku: 9. 7. 2021

Jméno a příjmení, podpis školitele: PharmDr. Eliška Matoušová, Ph.D.