

## Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: Bc. František Galatík

Název práce: Mitochondriální respirace hnědé tukové tkáně v rozvoji chladové aklimace

Jméno a příjmení školitele (včetně titulů): Doc. RNDr. Jitka Žurmanová, Ph.D.

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

#### 1. Samostatnost uchazeče/ky

- ve fázi zpřesňování tématu práce	<b>1</b>
- během zpracování zadaného tématu	<b>1</b>
- při sepisování práce	<b>1</b>

#### 2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

**1**

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

**1**

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3.: František Galatík projevuje velký zájem o práci již od svého nástupu do laboratoře. Úspěšně se zapojil do několika oblastí výzkumu chladové aklimace a je spoluautorem již dvou publikací. Jeho diplomová práce přináší zcela nové výsledky, které vytvořily dobrý základ pro další studium hnědého tuku a budou publikovány. Pracuje velmi samostatně a se zájmem v teoretické i praktické oblasti a vstřícně spolupracuje se všemi svými kolegy. František Galatík jednoznačně patří mezi talentované a pilné studenty.

### Celkový návrh

Práci **doporučuji** k přijetí k dalšímu řízení: **ANO /NE** (nehodící se škrtněte)

Navrhovaná celková klasifikace (ve standardní stupnici 1 až 4): **1**

Datum vypracování posudku: 26.8.2021

Podpis školitele: