

Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: **Bc. Martina Mušutová**

Název práce:

Studium biosyntézy lipidů při hypoxii pomocí chromatografie a hmotnostní spektrometrie

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

1. Samostatnost uchazeče/ky

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

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Uchazečka projevila velký zájem o studovanou problematiku. Na pracovišti konzultanta samostatně udržovala buněčné linie a odebírala vzorky k analýze, které pak zpracovala, změřila a vyhodnotila na pracovišti školitele. Výsledky měření zastoupení izotopů vyžadovaly pokročilejší matematické zpracování, což opět zvládla na výbornou. Chtěl bych vyzdvihnout i pečlivost a samostatnost při sepisování textu diplomové práce. Výsledky její práce budou základem připravovaného odborného článku.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **JE** / **NENÍ** (zakroužkujte) podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

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

Navrhovaná celková klasifikace **v ý b o r n ě**

Datum vypracování posudku: 18. května 2018

Jméno a příjmení, podpis školitele: doc. RNDr. Josef Cvačka, Ph.D.