

Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: Bc. Pavel Měrka

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

1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi přesňování tématu práce	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	3

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

2

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

Slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Předložená diplomová práce byla vypracována na Katedře organické chemie PŘF UK v rámci projektu zaměřeného na vývoj nových katalytických systémů. Cílem této práce bylo vypracování a optimalizace kaskádové Michael/Conia-ene reakce mezi alkynem substituovanými azlaktony a enaly.

Bc. Pavel Měrka přišel do naší skupiny na konci roku 2018 a po celou dobu pracoval na zadané tématice dle jeho možností a za podmínek, které měly daleko k ideálním. Jeho práci lze charakterizovat jako samostatnou a precizní, která vynikala jeho aktivním přístupem k řešení studované problematiky. Na druhou stranu jeho docházka do laboratoře byla nepravidelná, a domluvené termíny byly mnohdy nedodrženy, což se nepříznivě odrazilo i při sepisování práce. Bc. Měrka velmi dobře zvládl laboratorní práci, měření NMR spekter, práci s odbornou literaturou, též prezentaci výsledků a jejich sepsání. S politováním však musím konstatovat, že téměř každý termín byl splněn s prodlevou. Přesto spolupráci s Pavlem hodnotím jako extrémně přínosnou a jeho entuziastický přístup byl plný řady překvapení.

Závěrem bych rád konstatoval, že diplomová práce splňuje požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji přijmout jako podklad pro další řízení.

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: 2

Datum vypracování posudku: 1. 2. 2021

Jméno a příjmení, podpis školitele: doc. RNDr. Jan Veselý, Ph.D.