

Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Dorota Dudičová**

Obor: **ANALYTICKÁ CHEMIE**

Název práce: **Derivatizácia mikro-vzoriek prírodných polymérov podobného zloženia pre FTIR spektrometrickú analýzu**

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

Samostatnost ve fázi zpřesňování tématu práce: **1**
během zpracování zadaného tématu: **1**
při sepisování práce: **1**

Komunikativnost, schopnost spolupráce: **1**

Zájem o práci a pracovní nasazení: **1**

Slovní hodnocení:

Bc. Dorota Dudičová začala pracovat na své diplomové práci v laboratoři Národního technického muzea od listopadu 2018 a během samotné experimentální práce prokázala velkou samostatnost, pečlivost a odpovědnost. Stejně tak i při vyhodnocování a sepisování výsledků pracovala samostatně a přinášela i vlastní řešení zpracování a prezentování naměřených výsledků. V důsledku epidemiologické situace v ČR, kdy jí ze strany Národního technického muzea byl zamítnut přístup do laboratoře, mohly být závěrečné experimenty (srovnávací analýzy reálných vzorků) provedeny až koncem léta a začátkem podzimu roku 2020. Diplomantka využila téměř půlroční nucené pauzy k pečlivé práci na sepsání teoretické části diplomové práce. Také experimentální část, výsledková část, závěr i abstrakt práce byly sepsány samostatně s minimem připomínek školitele a konzultantky. Celkově nelze přístup diplomantky z pohledu školitele a konzultantky hodnotit jinak než ryze kladně.

Komentář k výsledku kontroly práce systémem Turnitin:

Úroveň celkové podobnosti této práce vyhodnotil systém Turnitin na 9 %, což svědčí o naprosté originalitě této práce, která nenese žádné rysy plagiátorství. Se všemi posuzovanými zdroji je míra podobnosti vždy menší než 1 % a to včetně řádně označených citací, seznamu instrumentace a ustálených slovních spojení.

Opravný lístek nepožadujeme a práci doporučujeme k dalšímu řízení.

Navrhovaná celková klasifikace: **výborně**

Datum vypracování posudku: **14. 1. 2021**

RNDr. Eva Svobodová, Ph.D.
RNDr. Václav Červený, Ph.D.