

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Jan Švec
Studijní program: N0722A130001 Inženýrství polymerů
Studijní obor: Inženýrství polymerů
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Inženýrství polymerů
Vedoucí diplomové práce: Doc. Ing. Dagmar Měřínská, Ph.D.
Akademický rok: 2020/2021

Název diplomové práce:

Možnosti recyklace odpadu z tetrapaku, PP a PE

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k diplomové práci	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Předložená práce obsahuje všechny potřebné náležitosti. Byla posouzena z pohledu plagiátorsví – není plagiát. Cíle práce byly splněny. Diplomant na práci pracoval zcela samostatně a byl schopen si naplánovat a pak i osvojit postup prací jak při přípravě, tak i při hodnocení připravených vzorků všemi zvolenými metodami. Získané výsledky zpracoval do grafů a tabulek a popsal je. Chybí mi zde větší popis provázanosti pozorovaných výsledků a vlastností a vlivu přepracování mezi sebou. I přes uvedenou připomínku práce přinesla poznatky uplatnitelné v praxi a práci doporučuji k obhajobě s uvedeným hodnocením.

Otázky vedoucího diplomové práce:

Ve Zlíně dne **20. 05. 2021**

Podpis vedoucího diplomové práce