

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Adam Smetana
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Doc. Ing. Martina Hřibová, Ph.D.
Akademický rok: 2021/2022

Název bakalářské práce:

Vliv biodegradace na fázový přechod II - I isotaktického polybutenu-1

Hodnocení bakalářské 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	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k bakalářské práci:

Student Adam Smetana se o zadanou bakalářskou práci aktivně zajímal. Samostatně vypracoval inovativní koncept teoretické práce a velmi dobře pracoval s odbornou zahraniční literaturou. Na konzultace chodil dobře připraven s množstvím vhodných námětů a propracovanými návrhy na jejich řešení. Měření a vyhodnocení získaných dat prováděl pečlivě a samostatně. Na závěrečném úkolu bakalářského studia pracoval odpovědně a aktivně.

Získané výsledky doporučuji k dalšímu výzkumu, studentovi dávají předpoklady k pokračování studia v navazujícím magisterském programu.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne **23. 05. 2022**

Podpis vedoucího bakalářské práce