

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. ŠERÁK Jaroslav
Studijní program: N0788A270002 Výrobní inženýrství
Studijní obor: Stroje a nástroje pro zpracování polymerů a kompozitů
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Soňa Rusnáková, Ph.D.
Akademický rok: 2021/2022

Název diplomové práce:

Vliv výrobní technologie na mikrostrukturu a vlastnosti vybraných vláknových kompozitů

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

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

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

D - uspokojivě

Komentáře k diplomové práci:

Kvalita diplomové práce je ovplyvnená časovým vyťažením študenta. Som presvedčená, že keby študent na diplomovej práci pracoval systematicky a pravidelne konzultoval aktuálny stav, dosiahnuté výsledky by boli prehľadnejšie spracované a uplatniteľné pre študijné a vedecké účely.

Na základe experimentálne nameraných hodnôt, ktoré študent zrealizoval, mohla byť predložená práca spracované kvalitnejšie, bez vypustenia experimentov, ktoré neboli do diplomovej práce zaradené.

Diplomová práca bola preverená na pôvodnosť a originalitu diplomovej práce v systéme Theses.cz., s výsledkom „Práca nie je plagiát (13%). Diplomová práca je pôvodná.

Diplomovú prácu hodnotím ako uspokojivú a odporúčam k obhajobe.

Otázky vedúciho diplomové práce:

-

Ve Zlíně dne **20. 05. 2022**

Podpis vedúciho diplomové práce