

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Nadymáček Marek
Studijní program: N3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: 3201T008 /Výrobní inženýrství
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing.Soňa Rusnáková, Ph.D.
Akademický rok: 2023/2024

Název diplomové práce:
Kompozity pro sportovní aplikace

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	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
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:

Vzhľadom na celkové zvládnutie riešenia diplomovej práce, pri ktorej diplomant preukázal schopnosť tvorivého prístupu, splnil stanovené ciele diplomovej práce, doporučujem diplomovú prácu k obhajobe.

Diplomant bol aktívny, pracoval s cudzojazyčnou literatúrou a bol samostatný.

Počas riešenia DP zvládol technológiu výroby kompozitných systémov, návrh športovej aplikácie, samostatne volil parametre mechanického namáhania a vyhodnotil experimentálne získané výsledky v súlade s cieľmi diplomovej práce.

Diplomant preukázal samostatnosť i pri testovaní mechanických vlastností a ich vyhodnotení.

System Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 2%. Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího diplomové práce:

-

V Zlíně dne **24.05.2024**

Podpis vedoucího diplomové práce