

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta:	Otépková Lucie
Studijní program:	N3909 Procesní inženýrství
Studijní obor:	Řízení jakosti
Zaměření (pokud se obor dále dělí):	
Ústav:	Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce:	prof. Dr. Ing. Vladimír Pata
Akademický rok:	2022/2023

Název diplomové práce:

Možnosti statistického hodnocení hybridních parametrů povrchů získaných nekonvenční technologií

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:

Práce je zpracována velice kvalitně, diplomantka pečlivě konzultovala veškeré své kroky a zároveň projevila značnou tvůrčí aktivitu a především obrovský entuziasmus. Využila v maximální míře nastudovaných poznatků z oblasti matematické statistiky, přesněji z oblasti nelineární regresní analýzy, včetně hodnocení nalezených modelů a následného posuzování jejich významnosti. Práce je prakticky zcela původní založená na myšlenkách diplomanta a splňuje veškerá kritéria kladená na DP na nejvyšší míru.

System Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 4%

Jedná se o práci původní - **není plagiátem.**

Otázky vedoucího diplomové práce:

V Zlíně dne **17.05.2023**

Podpis vedoucího diplomové práce