

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Košková Šárka
Studijní program: N3909
Studijní obor: Řízení jakosti
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: doc.Dr.Ing.Vladimír Pata
Akademický rok: 2019

Název diplomové práce:

Statistické hodnocení podmínek opakovatelnosti při hodnocení jakosti povrchů dle ISO standardů

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	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:

Diplomová práce o výše uvedeném názvu je jak po části teoretické, tak i praktické zpracována na kvalitní úrovni.

Diplomantka veškeré teoretické i praktické části realizovala samostatně.

Diplomantka pečlivě konzultovala především pasáže týkající se statistického zpracování a mnou doporučené postupy plně akceptovala a mnohdy je podstatně rozšířila.

Diplomantka zcela samostatně nastudovala partie týkající se neuronových sítí na bázi Roseblattových perceptronů.

Diplomantka aktivně pracovala, konzultovala a aplikovala veškerá moje doporučení.

Otázky vedoucího diplomové práce:

Ve Zlíně dne **22. 05. 2019**

Podpis vedoucího diplomové práce