

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta:	Bc. Jiří Nosek
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:	2019/20

Název diplomové práce:

Využití vícerozměrných statistických metod pro hodnocení heterogenních povrchů

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	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	B - velmi dobře
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 byla zpracována diplomantem zcela samostatně. Diplomant velice často a konzultovala veškerou problematiku jak z části teoretické, tak i praktické a především přicházela s celou řadou inovativních nápadů.

Typ práce vyžadoval po diplomantovi mnoho samostatného studia matematické literatury a dále literatury týkající se umělé inteligence.

Některé formulace a závěry diplomanta lze považovat za nikoliv exaktně matematické, ale je z nich zcela patrné, že diplomant problematice dobře porozuměl.

Spolupráci diplomanta a její přístup k vytvoření diplomové práce mohu nazvat příkladným.

Otázky vedoucího diplomové práce:

nejsou

Ve Zlíně dne **22. 05. 2020**

Podpis vedoucího diplomové práce