

Posudek oponenta diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Trojková Ludmila
Studijní program: N3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: 3911T023 / Řízení jakosti
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: Pata Vladimír, doc. Dr. Ing.
Oponent diplomové práce: Kubišová Milena, Ing.
Akademický rok: 2017/2018

Název diplomové práce:

Tvorba a zavedení interních norem v oblasti výroby výtahu

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání diplomové práce	A - výborně
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	A - výborně
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	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

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Práce se zabývá tvorbou a zavedením interních norem v oblasti výroby výtahů. Především výrobku v oblasti křidel. Nejprve je popsán princip chronometrického snímání snímku. Volí se vhodné statistické parametry pro hodnocení časových snímků a vybrala se vhodná metoda pro komparaci časového snímku. Bylo provedeno posouzení a rozbor stavu u vybraných dílců pro aplikování interních norem.

Studentka provedla velmi důkladnou studii této problematiky a analýzu pracoviště. Dále zhodnotila důvody chybovosti a ty statistiky vyhodnotila.

Práci hodnotí A- výborně a doporučuji k obhajobě.

Otázky oponenta diplomové práce:

Jaké jsou druhy chyb a jakým způsobem s nimi při vyhodnocení můžete naložit?

V e Zlíně dne **27.5.2018**

Podpis oponenta diplomové práci