

Posudek oponenta bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Jaroslav Gál
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: doc. Dr. Ing. Vladimír Pata
Oponent bakalářské práce: Ing. Martin Rezníček
Akademický rok: 2010/2011

Název bakalářské práce:

Aplikace statistické přejímky při vyzuální kontrole plášťů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	C - dobře
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	D - uspokojivě
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	B - velmi dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	C - dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	D - uspokojivě
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	C - dobře
7. Formulace závěrů práce	A - výborně

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

C - dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Předložená práce odpovídá svým rozsahem bakalářské práci. Rozdělení teoretické a praktické části je voleno nevhodně, což má za následek jen velmi malý rozsah praktické části. Nevhodné členění je i v teoretické části, především v kapitole 3.4.2, která je rozepsána na 16 stran.

Teoretická část je velmi obsáhlá co se týče textové části, ale navýšení počtu obrázků, schématu, náčrtů..., by přispělo k názornějšímu vysvětlení zmiňované problematiky, tak jako v kapitole 2.4 Výrobní vady pláštěů.

V praktické části je popsán postup práce, který je však velmi krátký včetně rozboru a podmínek kontroly.

Otázky oponenta bakalářské práce:

1. Vysvětlíte pojem zkratku "VG" ze strany 27.
2. Jak byla získána data v grafu 1?
3. Dokázal by jste odhadnout navýšení zisku firmy po zavedení metody bez navýšení objednávek?

V dne

podpis oponenta bakalářské práce