

Oponentní posudek diplomové práce

Jméno studenta: **Bc. Anežka Červinková**

Oponent diplomové práce: **Doc.Ing. Helena Zídková, Ph.D.**

Cíl práce a jeho naplnění

Cílem předložené práce je návrh racionalizační studie aplikované na konkrétní montážní pracoviště. Práce je vypracována přehledně a splňuje zadání v plném rozsahu.

Obsahové zpracování a přístup k řešení

V úvodní kapitole je vysvětlena základní terminologie potřebná pro řešení problematiku, je představena společnost, v níž je diplomová práce řešena a popsáno konkrétní pracovní prostředí. Stručně je zmíněn význam normotvorby společně se zvolenou metodikou normování pro potřebu společnosti. Je zřejmé, že autorka zná teorii dané problematiky. Následuje kapitola věnovaná kapacitním výpočtům. Hodnoty potřebných časů byly zjištěny přímým pozorováním.

Stěžejní částí diplomové práce je kapitola Návrh nového montážního pracoviště. Je provedena analýza stávajícího stavu montážního pracoviště, dílčí problémy jsou blíže specifikovány v jednotlivých bodech, k nim jsou navržena nápravná opatření. Toto vše je potřebné pro provedení změn v layoutu a pro návrh reorganizace montážního pracoviště. Tato část je dobře zpracována a je vhodným podkladem pro následující kapitolu.

Následuje kapitola Technicko – ekonomické zhodnocení, kde jsou vyčísleny úspory vlivem navrhovaných změn. Na konci je zpracován celkový souhrn.

Co se týká struktury diplomové práce, chybí v úvodní části jasně formulovaný cíl. V celkovém souhrnu postrádám poněkud podrobnější diskusi výsledků.

Formální náležitosti práce a úprava

Po obsahové stránce je práce na dobré úrovni. Kvalitu práce snižuje množství chyb a překlepů. Práce obsahuje všechny náležitosti a členění odpovídá rozsahu zadání.

Otázky, připomínky

- Na sledovaném pracovišti byla identifikována řada nedostatků. Které z nich považujete za nejzávažnější a proč?

Slovní hodnocení práce

Svou prací autor prokázal přiměřené znalosti i schopnost samostatné práce na zadaném úkolu.

Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Event. Pokračování textu na přiložených listech.

Navrhovaná výsledná klasifikace: **velmi dobře**

Místo, dne: Plzeň, 6. 8. 2020

.....
podpis