



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Analýza a optimalizace výrobních procesů		
Student:	Bc. Jan BUCHWALD	Std. číslo:	E16N0001P
Vedoucí:	Ing. Tomáš Řeřicha, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce se zabývá analýzou a následnou optimalizací výrobních linek ve společnosti Procter & Gamble. V teoretické části autor rozebírá a popisuje metody a nástroje využívané pro optimalizaci podnikových procesů. Teoretická část je přehledně a srozumitelně zpracována.

V praktické části autor analyzuje vybranou část výrobních linek a navrhuje jejich optimalizace. Optimalizace jsou komplexně zpracované, včetně testování, validace i zaškolení pracovníků. Pro implementaci si diplomant zpracoval i vlastní analýzu rizik tohoto projektu. Autor vhodně aplikuje teoretické poznatky při optimalizaci slabých míst, postupuje systematicky, zvolené kroky dokazují velmi dobrou orientaci autora v oboru a schopnost samostatného řešení problémů. Za přínos práce také považují, že diplomant projekt úspěšně dokončil a jeho návrhy jsou již plně implementovány v reálném provozu.

Kladně hodnotím aktivní přístup diplomanta. Tématu se věnoval rovnoměrně po dobu studia posledního ročníku. Oceňuji také grafickou podobu práce a prostudování množství literatury. Práce splňuje všechny body zadání, je zpracována logicky a přehledně.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 5.6.2019

.....
podpis vedoucího práce