



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Optimalizace výrobního toku v konkrétním výrobním podniku		
Student:	Bc. Jan DUDA	Std. číslo:	E12N0005P
Vedoucí:	Ing. Radek Soukup, 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	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Autor práce popsal v teoretické části zásadní principy, historii a hlavní cíle štíhlé výroby. Dále byly charakterizovány metody a nástroje pro řízení kvality včetně statistických. V praktické části, která se zabývá analýzou a návrhem optimalizace stávajícího výrobního toku ve společnosti ACTI PACK CZ a.s., postupuje autor logicky podle Six Sigma metodiky DMAIC. Nejdříve definoval problém a popsal současný stav ve společnosti, poté provedl sérii měření ve zkoumaném podniku. Následně naměřená data analyzoval. Na základě této analýzy navrhl nápravná opatření a způsob jejich implementace do podniku. Navržená opatření byla pozitivně přijata ve společnosti ACTI PACK CZ a.s., kde budou postupně implementována.

Chtěl bych vyzdvihnout, že diplomant přišel sám s návrhem tématu této diplomové práce a zajistil si řešení praktické části ve společnosti ACTI PACK CZ a.s. Dále velice oceňuji u autora příkladné dodržování stanovených termínů a jeho pro-aktivní přístup při konzultacích a zpracování diplomové práce

Závěrem konstatuji, že autor úspěšně splnil všechny body zadání a že předložená práce splňuje obsahové i formální nároky diplomové práce, proto ji doporučuji k ústní obhajobě.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 26.5.2014


.....
podpis vedoucího práce