

UNIVERZITA TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ
FAKULTA MANAGEMENTU A EKONOMIKY

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta:
Bc. Romana Bučková

Vedoucí DP:
Ing. Martin Hart, Ph.D.

Ak. rok:
2010/2011

Téma DP:

Tvorba systému pro posuzování výrobní efektivity

Kritéria hodnocení:		Počet bodů (0 – 10)
1	Náročnost tématu práce	6
2	Splnění cílů práce	10
3	Teoretická část práce	10
4	Praktická část práce (analytická část)	10
5	Projektová část (řešící část)	10
6	Formální úroveň práce	7
CELKOVÝ POČET BODŮ (0 – 60)		53

Hodnocení jednotlivých kritérií:

0 bodů	nesplněno
1 – 2 body	splněno pouze na úrovni základních požadavků
3 – 4 body	splněno s výraznějšími, ale ne kritickými nedostatky
5 – 6 bodů	splněno, nedostatky neovlivňují podstatně celou práci, zejména výsledky
7 – 8 bodů	splněno zcela bez výhrad
9 – 10 bodů	splněno nadstandardně

Připomínky k práci:

Předložená diplomová práce má rozsah 60 stran uceleného textu a 4 strany tabulkových příloh. Práce je rozdělena na dvě části, a to teoretickou část a část praktickou. Řešená problematika patří do oblasti středně obtížné, kdy se jedná o analýzu a návrh zlepšení již zavedeného systému pro posuzování výrobní efektivity ve výrobní společnosti. V teoretické části je stručně popsáno současné tržní prostředí a jeho požadavky na zvyšování konkurenceschopnosti podniků. Dále jsou definovány pojmy výrobní logistika, výroba a uvedeny jsou také základní typy výrob, přístupy a strategie řízení výroby. Teoretická část rovněž seznamuje s pojmy efektivita výroby, ukazatel celkové efektivity výroby a obsahuje kapitoly zaměřené na vybrané metody průmyslového inženýrství.

V praktické části autorka stručně představila společnost, jež patří mezi výrobce hutní druhovýroby. Jádrem praktické části je analýza současného stavu systému řízení výroby a systému posuzování výrobní efektivity. Na základě provedené analýzy jsou vybrány 2 stroje, pro které je vytvořen nový systém pro posuzování výrobní efektivity, skládající se z 5-ti prvků, jm. 5s, koncepce štíhlého pracoviště, výpočtů nákladů na zbytečné úkony na pracovišti a ukazatele celkové efektivity výrobního zařízení (CEZ).

V závěrečné kapitole autorka shrnuje vlastní diplomovou práci, její teoretickou a praktickou část a navržená zlepšení stávajícího systému pro posuzování výrobní efektivity ve společnosti Ferromoravia, s.r.o.

Předloženou diplomovou práci navrhuji k obhajobě s klasifikací A - výborně. Autorka splnila všechny zásady a cíle stanovené v zadání této diplomové práce.

Otázky k obhajobě:

1. Jsou ve společnosti Ferromoravia, s.r.o. aplikovány jednotlivé prvky Vámi vytvořeného systému pro posuzování výrobní efektivity? Jestliže ano, tak do jaké míry?
2. Jaké další nástroje průmyslového inženýrství jsou aplikovatelné v podmínkách výrobního podniku Ferromoravia, s.r.o., pro zvýšení efektivity výroby?

Práce splňuje kritéria pro obhajobu DP.



Práce nesplňuje kritéria pro obhajobu DP (minimálně jedno kritérium hodnoceno 0 body).



Ve Zlíně dne: 27.4. 2011



.....
podpis vedoucího DP