

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta:
Bc. Martina Horká

Oponent DP:
Ing. Adam Hříha

Ak. rok:
2013/2014

Téma DP:

Projekt implementace výrobního informačního systému ve společnosti Fatra, a.s.

Kritéria hodnocení:		Počet bodů (0 – 10)
1	Náročnost tématu práce	10
2	Splnění cílů práce	8
3	Teoretická část práce	8
4	Praktická část práce (analytická část)	8
5	Projektová část (řešící část)	7
6	Formální úroveň práce	8
CELKOVÝ POČET BODŮ (0 – 60)		49

Hodnocení jednotlivých kritérií:

ROZSAH BODŮ	SLOVNÍ VYJÁDŘENÍ
0 bodů	nesplněno (odpovídá stupni „F“ podle ECTS)
1 – 2 body	splněno pouze na úrovni základních požadavků (odpovídá stupni „E“ podle ECTS)
3 – 4 body	splněno s výraznějšími, ale ne kritickými nedostatky (odpovídá stupni „D“ podle ECTS)
5 – 6 bodů	splněno, nedostatky neovlivňují podstatně celou práci, zejména výsledky (odpovídá stupni „C“ podle ECTS)
7 – 8 bodů	splněno zcela bez výhrad (odpovídá stupni „B“ podle ECTS)
9 – 10 bodů	splněno nadstandardně (odpovídá stupni „A“ podle ECTS)

Připomínky k práci:

Studentka přistupovala k práci velmi zodpovědně, byla samostatná a proaktivní. Pozitivně kvitují zejména široký rozsah nastudované literatury a detailní analýzu současných moderních ukazatelů výkonnosti (KPI) a konkrétní návrhy pro daný typ výrobního systému, které určitě najdou praktické uplatnění při samotné implementaci a řízení výroby.

Otázky k obhajobě:

- 1) jaké výrazné rozdíly vidíte mezi kontinuální a diskrétní výrobou v souvislosti s implementací výrobního informačního systému
- 2) jaký dopad má na výpočet ukazatele OEE rozdělení prostojů na plánované a neplánované?
- 3) je samotná a úspěšná implementace podnikového IS zárukou zvýšení propustnosti a produktivity výrobního systému?

Práce splňuje kritéria pro obhajobu DP.

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

Ve Zlíně dne: 7. 5. 2014

Fatra, a.s. 004
třída Tomáše Bati 1541
763 61 Napajedla

Adam PHS

.....
podpis oponenta DP