

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta:
Bc. Veronika Foltisová

Oponent DP:
Ing. Aleš Goldman

Ak. rok:
2008/2009

Téma DP: Projekt uplatnění vybraných metod průmyslového inženýrství ve společnosti OSRAM Česká republika s.r.o. při výrobě reflektorových lamp.

Kritéria hodnocení:		Stupeň hodnocení podle ECTS					
		A 1	B 1,5	C 2	D 2,5	E 3	F 5
1	Náročnosti tématu práce	x					
2	Splnění cílů práce	x					
3	Teoretické části práce	x					
4	Praktické části práce (analytická část)		x				
5	Praktické části práce (řešící část)		x				
6	Formální úrovně práce	x					

Hodnocení v jednotlivých kritériích označte znakem **X** v příslušné úrovni.

(Obraťte, prosím, list a pokračujte v hodnocení na druhé straně formuláře.)

Celkové hodnocení práce a otázky k obhajobě:

Diplomová práce působí uceleným dojmem - je jasně strukturovaná do dílčích segmentů, od teoretické části, kde jsou zmíněny moderní přístupy k řízení výroby, přes část praktickou, ve které je velmi podrobně zanalyzován současný stav.

Rozsah práce a použité zdroje informací poukazují na aktivní zájem autorky o zvolené téma. Údaje byly čerpány převážně z odborné tematické literatury, tak i z interních zdrojů společnosti..

V kapitole 9 autorka práce sumarizuje hlavní body současného stavu. Z pohledu zrychlení a efektivnějšího řízení materiálového toku (rozpracované výroby) mezi jednotlivými pracovišti plně rozumím její připomínce.

Z praktického hlediska však musím konstatovat, že ne všechny změny, které probíhají na teoretické hladině jsou v praxi uskutečnitelné – ekonomické limity, spolehlivost a včasnost dodávek dodavatelů vstupů pro výrobu, prostorová omezení, personální omezení apod.

Zejména v dnešní době ekonomické nestability se upouští od jakýkoliv experimentů, které mají vliv na zvýšení investičních výdajů, byť by přinesly úsporu či zefektivnění výrobního procesu. Klade se vysoký důraz na kvalitu a především cenu výsledného produktu.

Z vlastní zkušenosti controllera oblasti DO mohu říci, že samotná výroba reflektorových lamp ve společnosti Osram Bruntál je limitována nejen rozlohou objektu, ale především prostorových uspořádáním (tím prodloužení jednotlivých předávek mezi podlažími), které již nevyhovuje nejmodernějším trendům výrobní haly.

Celkově hodnotím předloženou studii velmi pozitivně. Obsah i úroveň zpracování odpovídá nárokům na diplomovou práci.

Autorka zbytečně neodbíhá od problematiky, jak teoretická tak i praktická část naplňuje zvolené téma.

Hodnocení oponenta: A (Výborně)

Otázky k obhajobě:

- 1) myslíte si, že z praktického hlediska je „metoda přímých náměrů“ zmíněná v kapitole 8.2.3. vhodná pro stanovení standardů společnosti a tím pádem pro účely cenových kalkulací produktu ?

- 2) jakým konkrétním způsobem by jste zefektivnila proces plánování materiálových vstupů směřující k vyhnutí se problému s nedostatkem hořáku, dodávaným mateřskou společností v Berlíně.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: A

V Bruntále dne 13.5.2009

..... CyoldmmA

podpis oponenta DP

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

Stupeň klasifikace:	A - výborně	B - velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě
	E - dostatečně	F -nedostatečně		

Při návrhu klasifikace nedostatečně (**F**), se doporučuje přítomnost příslušného hodnotitele.