

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: **Bc. Martin Rička** Vedoucí DP: **Ing. Dobroslav Němec** Ak. rok: **2008/9**

Téma DP: **Projekt optimalizace vybraných výrobních linek ve firmě VALEO s cílem zvýšení produktivity**

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				

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

Celkové hodnocení práce a otázky k obhajobě:

Diplomant ve své práci řešil velmi specifický problém optimalizace výroby na dvou vybraných linkách určených pro výrobu klimatizačních panelů pro automobily. Jeho snahou bylo vybrat z 31 linek dvě u nichž lze předpokládat největší možnosti zlepšení současného stavu. Výběr vhodných linek provedl diplomant velmi odpovědně s využitím Parettova pravidla a dalších kritérií.

Diplomant obě analyzované linky zevrubně prostudoval a jejich analýza, její závěry a návrhy na zefektivnění jejich práce spojené s úsporou operátorů ukazují, že i v moderní, dobře organizované výrobě lze nalézt určité rezervy. Pokud se navržené řešení v praxi osvědčí a podaří se pro jeho uplatnění získat vedení výroby příp. také vhodně motivovat operátory bude otevřena cesta k širší aplikaci navrženého řešení i na některé další, z celkem 29 zbylých výrobních linek.

Diplomant pracoval po celou dobu zpracování práce velmi samostatně, práce je metodicky velmi dobře zpracovaná a jsem přesvědčen o možnosti jejího uplatnění v praxi.

Otázka pro obhajobu:

Jaká je vaše představa o vhodné formě motivace operátorů obsluhujících ve snížených počtech analyzované výrobní linky?

A – v ý b o r n ě

Návrh na klasifikaci diplomové práce:

Ve Zlíně dne . 12.5.2009.....

.....

podpis vedoucího DP