

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta: Bc. Katarína Karasová

Oponent DP: Ing. Pavol Kucej, MEng.
Ak. rok: 2009/2010

Téma DP: Projekt optimalizace počtu pracovníků ve výrobní buňce výroby autoplášťů ve společnosti Continental Matador Rubber, s. r. o.

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:
(otázky uvádí vedoucí práce i oponent)


Dynamická simulácia je jedným z moderných nástrojov, umožňujúcich simulovať faktory pôsobiace na daný proces, ktoré sú pri použití statického výpočtu ťažko odhaliteľné. V diplomovej práci diplomantka tieto faktory posúdila a vyhodnotila ich vplyv na proces. Vysoko hodnotím, že uvedené závery budú reálne využité vo výrobnom procese. Diplomantka preukázala výnimočné vedomosti z danej oblasti, jej diplomová práca spĺňa všetky požadované kritériá, odporúčam ju na obhajobu a hodnotím ju známku výborne.

Otázky k obhajobe:

- 1) Aké sú ďalšie možnosti stanovenia optimálneho počtu pracovníkov vo výrobnej bunke a porovnajte ich s návrhom v diplomovej práci.
- 2) V akých ďalších výrobných procesoch by ste odporučili použitie nástroja dynamickej simulácie a prečo?
- 3) Zhodnoťte navrhované riešenia v diplomovej práci z pohľadu:
 - a) Dosiahnutia maximálnej produktivity konfekčnej linky na jedného pracovníka
 - b) Dosiahnutia maximálneho využitia kapacity konfekčnej linky

Návrh na klasifikaci diplomové práce: ... A - výborně

V Púchove dne 5.5.2010


.....
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.