

UNIVERZITA TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ  
FAKULTA MANAGEMENTU A EKONOMIKY

**Posudek oponenta diplomové práce**

Jméno studenta:  
**Bc. Filip MIKULÁČEK**

Oponent DP:  
Ing. Lucie Macurová, Ph.D.

Ak. Rok:  
2010/2011

Téma DP:

**Projekt zavedení automatického dispečinku výrobků na pracovišti plazmatického leptání ve společnosti ON Semiconductor**

Kritéria hodnocení:		Počet bodů (0 - 10)
1	Náročnost tématu práce	9
2	Splnění cílů práce	9
3	Teoretická část práce	9
4	Praktická část práce (analytická část)	10
5	Projektová část (řešící část)	10
6	Formální úroveň práce	9
	<b>CELKOVÝ POČET BODŮ (0 – 60)</b>	<b>56</b>

**Hodnocení jednotlivých kritérií:**

0 bodů	nesplněno
1- 2 body	splněno pouze na úrovni základní 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:**

Diplomová práce se věnuje dvěma druhům systémů (podnikový a výrobní) jak z pohledu teoretického, tak i praktického. V praktické části diplomové práce je blíže představen výrobní systém (MES) PROMIS, systém pro plánování podnikových zdrojů (ERP) Oracle a systém pro pokročilé plánování výroby (APS) APF-RTD. V rámci projektu navrhl diplomant vývojový diagram, v e kterém jsou vyjádřena pravidla pro řízení sad pro vybrané pracoviště firmy. Součástí projektu je také zaměření se na omezení kontaktu operátorů s deskami.

Diplomová práce je zpracována kvalitně, jednotlivé části jsou provázány a logicky na sebe navazují. Navrhovaná řešení diplomantem jsou pro firmu velmi přínosná a v praxi uplatnitelná.

Výhradu mám k formální úpravě abstraktu. A na str. 50 je, v textu práce, špatný odkaz na číslo obrázku propojení modulů APF.

## **Otázky k obhajobě:**

1. Měl jste možnost projednat navrhovaná opatření s vedením firmy ON Semiconductor? Předpokládáte, že budou opatření podle Vašeho návrhu realizována?
2. Pokud budou Vaše opatření realizována, tak jaké důvody mohou bránit jejich realizaci ?

Práce splňuje kritéria pro obhajobu DP.



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



Ve Zlíně dne: 5.5.2011

.....  
podpis oponenta DP