

# Posudek oponenta diplomové práce

Autor práce: **Ing. Josef BERKA**

Název práce: **Nový plánovací systém pro střední firmu**

## **Splnění rozsahu zadání**

Velmi dobře

## **Odborná úroveň práce**

Velmi dobře

## **Formální uspořádání a úprava**

Velmi dobře

## **Slovní vyjádření oponenta práce a otázky na autora práce**

Diplomová práce se zabývá počítačovou podporou plánování výroby na základě metody MRP II a produktů ERP. Klade si za cíl „doporučit opatření, která umožní dosáhnout zkvalitnění plánovacího systému ve společnosti ProMinent Systems a souvisejících činností“. Tato opatření vycházejí ze současného stavu procesů v podniku a využívaných dat a SW aplikací. V rámci obhajoby doporučuji zodpovědět následující otázky

- Jak lze s ohledem na řešené téma chápat konstatování na str. 36 „V současnosti ve společnosti ProMinent Systems není žádný specializovaný informační systém pro plánování kromě Microsoft Excelu“.
- Jak řešená práce souvisí s konstatováním „Ve skupině ProMinent se rozhodlo, že celá skupina přejde na novou verzi SAP, konkrétně z verze R/3 na verzi S/4HANA. Nová verze nabízí modernější a přehlednější systém s mnoha novými možnostmi, které uspokojí požadavky zákazníků“ (str. 61)
- Objasněte detailněji uváděný význam zkratky SAP jako účetního systému
- Upřesněte definici a význam zkratky MRP a MRP II (str. 16)
- Objasněte odlišnosti obr. 2 a obr. 4
- Jaké jednotky představuje osa Y na obr. 25

Práce působí popisně. Větší pozornost mohla být věnována specifikaci provedené analýzy a způsobu provedení návrhu opatření na zkvalitnění plánovacího procesu.

## **Doporučení k obhajobě**

Doporučuji k obhajobě

**Hodnocení: 2 - Velmi dobře**

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

-----  
Prof. Ing. Josef Basl, CSc.