

# Hodnocení oponenta diplomové práce

Autor práce: **Bc. Michael ŠRÁMEK**

Název práce: **Analýza a optimalizace výrobního pracoviště**

## Splnění zadání

splněno

## Zhodnocení odborné úrovně práce

Práce velmi pěkně shrnuje v současnosti používané metody a nástroje pro optimalizaci výrobních procesů. Dále je v práci na velmi dobré úrovni zpracována analýza současného stavu ve vybrané firmě a identifikace slabých míst. Diplomant navrhuje řešení nalezených slabých míst a jejich implementaci vyhodnocuje. Diplomant zpracoval práci velmi pečlivě a na vysoké odborné úrovni. Z práce je také poznat ochota firmy spolupracovat a optimalizovat procesy v rámci zadání diplomové práce.

## Zhodnocení formální úrovně a práce s literaturou

Formální úroveň práce je velmi dobrá, práce obsahuje minimum překlepů či chyb, je také přehledně a logicky dělena. Obrázky jsou velmi dobré kvality. Seznam použité literatury pro diplomovou práci (zvláště pro rešeršní část) by mohl být rozsáhlejší (pouze 17 uvedených zdrojů).

## Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

## Dotazy k práci

1. V práci analyzujete úsporu času a finančních prostředků. Byly oproti úsporám postaveny také náklady na zavedení či optimalizaci (např. nákup boxů)? Jaká by byla v případě boxů návratnost investice?
2. V kapitole 4.2.2 Hodnoty maxim a minim zmiňujete, že "Jedná se o systém, který by mohl být velice efektivní, kdyby byl správně používán". Můžete toto tvrzení vysvětlit?

V ..... dne .....

-----  
Ing. Jíří Navrátil