

# Posudek vedoucího diplomové práce



Vysoká škola logistiky o.p.s.  
Katedra magisterského studia  
Akademický rok 2020/2021

## Autor práce:

Bc. Tomáš Martan, DiS., Ien.

## Název práce:

Optimalizace zásobování výrobních linek pomocí LEAN SIX SIGMA

## Vedoucí práce:

Ing. Leo Tvrdoň, Ph.D., Alog.

Souhrnné výsledky (každé kritérium hodnoceno 0 - 10 body):

|  |    |
|--|----|
| 1. Zpracování tématu, soulad se zadáním            | 10 |
| 2. Cíl práce a jeho formulace                      | 9  |
| 3. Volba vhodných metod řešení                     | 10 |
| 4. Rozsah a kvalita zpracované literatury, citace  | 9  |
| 5. Logická stavba, struktura a provázanost textu   | 9  |
| 6. Tvůrčí přístup k řešení a jeho originalita      | 9  |
| 7. Splnění cílů práce, kvalita závěrů a doporučení | 10 |
| 8. Využitelnost výsledků práce v teorii a praxi    | 10 |
| 9. Formální úprava práce, vč. jazykové správnosti  | 8  |
| 10. Spolupráce s vedoucím práce                    | 10 |

|                    |    |
|--------------------|----|
| CELKOVÝ POČET BODŮ | 94 |
|--------------------|----|

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| CELKOVÉ HODNOCENÍ <sup>1)</sup> | A - výborně |
|---------------------------------|-------------|

**Závěrečné stanovisko:** <sup>2)</sup> předloženou práci doporučuji k obhajobě

**Návrh na odložení zveřejnění:** <sup>3)</sup> ~0~ měsíců

<sup>1)</sup> viz druhá strana formuláře; <sup>2)</sup> doporučuji nebo nedoporučuji k obhajobě; <sup>3)</sup> maximálně lze odložit o 36 měsíců

Další podněty a připomínky k práci, ke kterým by se měl autor vyjádřit v rámci rozpravy:

Velmi kvalitně zpracovaná práce.

V průběhu zpracování probíhaly pravidelné konzultace.

Autor použil mnoho logistických metod, které zpracoval v praktickém prostředí výrobního podniku. Výsledkem jsou návrhy na zlepšení současného stavu.

Velkým kladem práce je aplikace opatření už v průběhu jejího zpracování.

Dotaz:

Při aplikaci nových opatření a postupů bývá největším problémem lidský faktor. Jak probíhal trénink operátorů?

Jak hodnotí výsledky vedení podniku?

Datum: 10. květen 2021

Podpis vedoucího:



### CELKOVÉ HODNOCENÍ:

| body    | známka          |
|---------|-----------------|
| 0 - 40  | F - nevyhověl   |
| 41 - 50 | E - dostatečně  |
| 51 - 60 | D - uspokojivě  |
| 61 - 70 | C - dobře       |
| 71 - 80 | B - velmi dobře |
| nad 80  | A - výborně     |

Práce se doporučuje k obhajobě, pokud celkové hodnocení dosáhlo minimálně 41 bodů!

Předmětem hodnocení je diplomová práce včetně případných příloh.