

Posudek oponenta diplomové práce



Vysoká škola logistiky o.p.s.
Katedra magisterského studia
Akademický rok 2019/2020

Autor práce:

Bc. Ladislav Kolísek

Název práce:

Využití bezkontaktních technologií při řízení a sledování výrobního procesu

Oponent práce:

doc. Dr. Ing. Oldřich Kodým

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

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

CELKOVÝ POČET BODŮ	60
--------------------	----

CELKOVÉ HODNOCENÍ ¹⁾	C - dobře
---------------------------------	-----------

Závěrečné stanovisko: ²⁾ předloženou práci doporučuji k obhajobě

¹⁾ viz druhá strana formuláře; ²⁾ doporučuji nebo nedoporučuji k obhajobě

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

Zadáním měl student provést analýzu současné technologie sběru dat pro řízení a sledování výrobního procesu ve vybrané společnosti a navrhnout vhodnější variantu vedoucí ke zvýšení efektivity procesu.

V úvodních kapitolách se autor zabývá aspekty výrobní logistiky z pohledu řešeného tématu a technologiemi sběru výrobních dat. Následující kapitola popisuje aktuální stav sběru dat. Přínos autora zadanému tématu je prezentován především v kapitole 4. Závěrečná kapitola obsahuje vyhodnocení návrhu. Struktura práce odpovídá zadání.

Práce je zpracována přehledně, některé jazykové a typografické prohřešky nesnižují odbornou úroveň předložené práce. Autor uvádí celkem 11 literárních zdrojů.

V práci mi chybí systémový pohled na navrhovanou bezkontaktní technologii sběru dat. Jsou popsány jednotlivé komponenty, ale postrádám jejich implementaci do jednotlivých firemních procesů.

V rámci obhajoby doporučuji, aby se autor zaměřil i na následující oblasti

* dotčené procesy výrobní logistiky prezentované firmy a jejich změny

* v čem všem jsou přínosy prezentovaného řešení

Předloženou diplomovou prací prokázal autor naplnění požadavků profilu absolventa studovaného oboru.

Datum:

Podpis oponenta:

CELKOVÉ HODNOCENÍ:

body	známka
0 - 30	F - nevyhověl
31 - 40	E - dostatečně
41 - 50	D - uspokojivě
51 - 60	C - dobře
61 - 70	B - velmi dobře
nad 70	A - výborně

Práce se doporučuje k obhajobě, pokud celkové hodnocení dosáhlo minimálně 31 bodů!