

Posudek oponenta diplomové práce



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

Autor práce:

Rc. Pavel Kadlčík

Název práce:

Potrubní doprava materiálu jako náhrada pozemní nákladní dopravy

Oponent práce:

Ing. Eva Zákornová, Ph.D.

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	8
4. Logická stavba, struktura a provázanost textu	8
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	7
8. Formální úprava práce, vč. jazykové správnosti	8

CELKOVÝ POČET BODŮ	62
--------------------	----

CELKOVÉ HODNOCENÍ ¹⁾	B - velmi 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:

Předložená diplomová práce se zabývá otázkou, jakým druhem dopravy nahradit stále rostoucí silniční dopravu.

Cílem práce je navrhnout potrubní systém pro přepravu materiálu a následně zhodnotit proveditelnost potrubní dopravy v našich podmínkách.

Byla provedena analýza stávajícího stavu, ve které jsou představeny zahraniční společnosti zabývající se potrubní dopravou. Diplomant ve své práci navrhl propojení měst Olomouc - Prostějov - Přerov. Pro určení lokace, kam umístit centrální sklad, byla použita metoda těžiště. Byly navrženy manipulační jednotky pro přepravu z distribučního centra, byly porovnány dopravní prostředky, vypočtena produkce oxidu uhličitého.

Práce je napsána na dobré úrovni.

Otázky:

1. Co Vás vedlo k výběru tohoto tématu?
2. Zamýšlel jste se nad tím, z jakých zdrojů by byl Váš návrh financován?

Datum: 8. červen 2021

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!

Předmětem hodnocení je diplomová práce včetně případných příloh.