

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Využití operační analýzy v oblasti obchodní logistiky</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Jitka Havelková</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Masarykův ústav vyšších studií (MÚVS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Oddělení ekonomických studií
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Pavla Kořátková Stránská, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Oddělení ekonomických studií

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Předložená diplomová práce je zpracovávána na téma „Využití operační analýzy v oblasti obchodní logistiky“. Jedná se o využití metod operační analýzy, teorie grafů při optimalizaci rozvozových tras společnosti JAF HOLZ, s.r.o..	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Autorka práce splnila zadání ve všech definovaných bodech zadání práce. Autorka práce si dala za cíl aplikovat jednotlivé metody na rozvozové trasy za účelem minimalizace vzdáleností rozvozových tras, které povedou ke snížení firemních nákladů. Autorka práce metody nejen popsala teoreticky, ale též je aplikovala do praxe.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Autorka práce přistupovala ke své kvalifikační práci velmi zodpovědně. Ve své práci byla aktivní, prvotní zpracování učinila velice rychle a samostatně. Mnou vložené připomínky, byly vždy naplněny. Velice kladně hodnotím přístup autorky ke zpracování aplikační části.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Předložená kvalifikační práce využívá nejen data získaná z interních zdrojů společnosti, které adekvátně použila ale i data z veřejných databází. Teoretická východiska jsou napsána tak, aby byl čtenář uveden do problému a pak následně v aplikační části byl obeznámen, jak se daná problematika dá řešit.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Text předložené kvalifikační práce je napsán dle požadavků kladených na závěrečné práce.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Autorka práce přistoupila ke zpracování textu velice pečlivě. Odborná literatura je adekvátně vybrána, aby naplnila následně zpracování aplikační části. V textu práce jsou obsaženy všechny citace tak, jak je kladeno na kvalifikační práce. Text práce je psán v trpném rodě, toto velice oceňuji.	

#### Další komentáře a hodnocení

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

Předložená diplomová práce je zpracovávána na téma „Využití operační analýzy v oblasti obchodní logistiky“. Jedná se o využití metod operační analýzy, teorie grafů při optimalizaci rozvozových tras společnosti JAF HOLZ, s.r.o.. Autorka si kladla hlavní cíl, a to „navrhnout řešení upravující podobu současných rozvozových tras jedné firemní pobočky na jejich optimální verzi a následně vyhodnotit a představit přínos z finančního hlediska“.

Teoretická východiska jsou zpracovány tak, aby se řešená problematika obeznámila z teoretického pohledu. Tato část byla zpracována z adekvátních zdrojů odborné literatury.

Velice kladně hodnotím zpracování aplikační části. Zde autorka nastínila současnou situaci týkající se rozvozových tras. Na vybrané rozvozové trase byly aplikovány metody z teorie grafů řešící problematiku dopravních problémů. Vybrané metody byly popsány z hlediska fungování a následně byla metoda vždy aplikována a spočtena výsledná délka rozvozové trasy. Následně bylo provedeno vyhodnocení vybraných metod a byla zvolena metoda, která byla následně aplikována na všechny uvedené rozvozové trasy.

V závěru text práce autorka uvádí, jak by mohla společnost ušetřit na dopravních nákladech, pokud by se rozhodla využít autorčin návrh.

Výsledky práce lze považovat za velmi dobře komentované, i z hlediska grafické prezentace.

Práce byla ověřena na plagiátorství a lze konstatovat, že práce není plagiát.

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

Otázka:

Ve své práci jste se snažila navrhnout řešení upravující podobu současných rozvozových tras jedné firemní pobočky na jejich optimální verzi a následně vyhodnotit a představit přínos z finančního hlediska. Přínos jste vyčíslila jako náklady na dopravu. Jaké další ocenitelné i neocenitelné benefity má vaše navržené řešení pro firmu?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 16.8.2020

Podpis:

