



## HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Akademický rok 2014/2015

Jméno studenta:

**Radka BÁRTOVÁ**

Studijní obor/zaměření:

**Podniková ekonomika a management**

Téma bakalářské práce:

**Posouzení efektivnosti podnikové dopravy při rozvozu zboží zákazníkům**

**Hodnotitel – vedoucí práce:**

**doc. Dr. Ing. Miroslav Plevný**

**Kritéria hodnocení: (1 nejlepší, 4 nejhorší, N-nelze hodnotit)**

- A) Definování cílů práce**
- B) Metodický postup vypracování práce**
- C) Teoretický základ práce (rešeršní část)**
- D) Členění práce (do kapitol, podkapitol, odstavců)**
- E) Jazykové zpracování práce (skladba vět, gramatika)**
- F) Formální zpracování práce**
- G) Přesnost formulací a práce s odborným jazykem**
- H) Práce s odbornou literaturou (normy, citace)**
- I) Práce se zahraniční literaturou, úroveň souhrnu v cizím jazyce**
- J) Celkový postup řešení a práce s informacemi**
- K) Závěry práce a jejich formulace**
- L) Splnění cílů práce**
- M) Odborný přínos práce (pro teorii, pro praxi)**
- N) Spolupráce autora s vedoucím práce a katedrou**
- O) Přístup autora k řešení problematiky práce**
- P) Celkový dojem z práce**

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>N</b>
A)	☒				
B)	☒				
C)	☒				
D)	☒				
E)		☒			
F)		☒			
G)	☒				
H)		☒			
I)		☒			
J)	☒				
K)	☒				
L)	☒				
M)	☒				
N)	☒				
O)	☒				
P)	☒				

**Do Portálu ZČU byl zadáný tento výsledek kontroly plagiátorství<sup>1</sup>:**

- Posouzen - není plagiát  
 Posouzen - podezřelá shoda

☒
□

Navrhoji klasifikovat bakalářskou práci klasifikačním stupněm:<sup>2</sup>

**výborně**

**Stručné zdůvodnění navrhovaného klasifikačního stupně:<sup>3</sup>**

Předložená práce analyzuje způsob rozvozu zboží zákazníkům, který je v současnosti realizován ve sledované firmě. Autorka navrhuje alternativní způsob sestavování tras vozidel s využitím jednodušších optimalizačních metod pro řešení úlohy okružních jízd, konkrétně Clarke-Wrightova algoritmu a stíracího algoritmu s následným řešením úloh obchodního cestujícího. Pomocí těchto metod se podařilo prokázat, že v dané firmě lze vhodnějším návrhem tras snížit náklady na rozvoz zboží zákazníkům.

Autorka přistupovala k řešení problému aktivně a pravidelně konzultovala postup řešení s vedoucím práce. Výsledkem je velmi zdařilá a prakticky zaměřená bakalářská práce. K předložené podobě lze



mít pouze několik menších připomínek, které se týkají občasného opomenutí zarovnání textu do bloku (např. str. 14, 27), příliš široký formát tabulek (např. Tab. č. 1, 3, ...) či drobné stylistické nepřesnosti (např. str. 45<sup>4</sup>; 46<sub>11</sub>). Dále je možné zmínit nedodržení standartního řazení použitých literárních zdrojů v abecedním pořadí jednotlivých autorů či formulace v anglické verzi abstraktu.

Celkový dojem z práce je však velmi dobrý a navrhoji ji v případě úspěšné obhajoby klasifikovat stupněm výborně.

#### Otzázy a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě<sup>4</sup>:

1. Jaký algoritmus jste použila pro řešení úlohy obchodního cestujícího pro jednotlivé shluhy vzniklé stíracím algoritmem?
2. Máte informace o možnostech využití výsledků této práce ve sledovaném podniku?

Podpis hodnotitele

V Chebu, dne 22. 5. 2015

Študent

Metodické poznámky:

<sup>1</sup> Označte výsledek kontroly plagiátorství, který jste zadal/a do Portálu ZČU a odůvodněte níže při odůvodnění klasifikačního stupně.

<sup>2</sup> Kliknutím na pole vyberte požadovaný kvalifikační stupeň.

<sup>3</sup> Stručně zdůvodněte navrhovaný klasifikační stupeň, odůvodnění zpracujte v rozsahu 5 - 10 vět.

<sup>4</sup> Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě – dvě až tři otázky.

Posudek na DP a BP odevzdejte nejpozději do 15. 1. 2014 spolu s prací na sekretariát KPM.

Posudek musí být opatřen vlastnoručním podpisem modře (pro rozeznání originálu).