

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Oponentský posudek diplomové práce

Název diplomové práce: Optimalizace vytížení dopravních prostředků
Autor práce: Bc. Michaela Bartošová
Oponent (titul, jméno, příjmení, pracovní pozice, organizace): Ing. Josef Samson, diplomatický atašé, Ministerstvo zahraničí ČR

Hodnocení práce

Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:

Diplomová práce je rozdělena do čtyř hlavních částí. V první části jsou vedle základní terminologie popsány i dopravní možnosti pro přepravu zboží. V další části autorka na základě vlastních poznatků hodnotí současný stav vytíženosti z hlediska přepravy u vybraných dodavatelů. Ve třetí kapitole, která je vzhledem k tématu zadání diplomové práce nejobsáhlejší, pak autorka navrhuje konkrétní kroky, které by měly vést k maximálnímu využití ložného prostoru a tím pádem i k optimalizaci nákladů. V poslední kapitole jsou pak autorčiny návrhy podrobeny detailní analýze s vyčíslením ekonomických dopadů pro jednotlivé dodavatele. Použité metody i postup zpracování jsou adekvátní.

Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:

Cílem práce byla optimalizace vytíženosti dopravních prostředků. Studentka předložila několik návrhů na maximální využití ložného prostoru. Upozornila na hlavní úskalí při jejich volbě a zhodnotila jejich přínosy a zápory. Jednotlivá doporučení a návrhy na řešení doložila konkrétními výpočty, včetně ekonomického přínosu. Na základě těchto výsledků pak byly některé z jejích návrhů realizovány.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce je vypracována v souladu s platnými normami a s ohledem na citlivá data jednotlivých dodavatelů.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Po formální stránce obsahuje práce několik překlepů a rovněž i formát některých tabulek vzhledem k danému obsahu není ideální. Nicméně i přes tyto skutečnosti je práce přehledná a srozumitelná.

Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.? NE

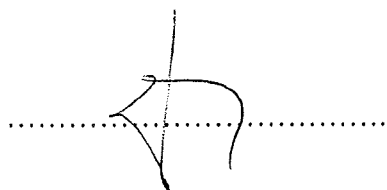
Připomínky a dotazy k práci:

1. Můžete prosím nastínit nejnovější trendy v silniční dopravě z pohledu nakládky zboží?

2. Kolik je dle vašeho názoru na českém trhu společností, které při přepravě nevyužívají svůj přepravní prostor na maximum? A je to podle Vás ve většině případů chyba dodavatele nebo přepravce?

Práci klasifikuji stupněm: A - výborně

V Jekatěrinburgu dne 29.5.2018

A handwritten signature in black ink, consisting of a vertical line on the left, a horizontal line crossing it, and a large, stylized loop on the right. The signature is positioned above a horizontal dotted line.