

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Oponentský posudek diplomové práce

Název diplomové práce: Udržitelná přeprava zásilek v prostředí e-commerce
Autor práce: Bc. Jiří Pecka
Oponent: Ing. Marek Chlum

Hodnocení práce

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

Autor v teoretické části jasně vymezil problematiku přepravy zásilek v prostředí e-commerce.

V analytické části byly správně provedeny analýzy vnějšího prostředí a segmentace zákazníků.

Ve třetí kapitole bylo správně navrženo několik variant udržitelné přepravy zásilek. V kapitole zhodnocení je správně uvedena struktura nákladů, které již ale nejsou konkrétně vyčísleny. Chybí především odhad nákladů spojených s pořízením vozového parku u přepravy v rámci city logistiky v Hradecko-pardubické aglomeraci. Dále je zanedbán náklad na pořízení a provoz softwaru, který může být nejvíce nákladnou položkou, vzhledem na jeho požadavky se sledováním zásilek.

Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:

Návrhy lze zcela určitě využít pro lokální firmy v rámci určité aglomerace například pro rozvoz potravin.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce odpovídá normám i zákonným předpisům.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Práce je vhodně strukturovaná a přehledná.

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

Připomínky a dotazy k práci:

Je možné vyčíslit náklady na pořízení vozového parku u jednotlivých návrhů?

Existuje software, na který lze koupit licenci nebo je nutné software vyvinout?
Případně lze porovnat náklady na koupi licence a vývoj softwaru?

Práci klasifikuji stupněm: B - výborně minus

V Brně dne 26.5.2021

.....
Marek Chlum