

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Oponentský posudek diplomové práce

Název diplomové práce: Přeprava vybraných materiálů s využitím milkrunu ve společnosti ŠKODA AUTO a.s.
Autor práce: Bc. Tereza Millichová
Oponent: Ing. Miroslava Ulmanová

Hodnocení práce

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

Studentka se proaktivně a zodpovědně ujmula metodického vedení projektu a kontrolních dní. Navrhla a využila dostupné metody, kritéria a analýzy k výběru dodavatelů a vhodného transportního konceptu pro pilotní fázi projektu. Součástí práce byla i ekonomická analýza a rentabilita plánované investice, kde studentka projevila své ekonomické myšlení.

Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:

Vzhledem k očekávané úspoře transportních nákladů a rychlé době návratnosti investice (1,37 roku) se ŠKODA AUTO rozhodla realizovat pilotní projekt. Simulace úspory transportních nákladů byla dále ověřena na základě PoC (Proof of Concept). Na základě diplomové práce bude vypracováno technické zadání pro firmu, která naprogramuje navrhovaný systém/aplikaci, s plánovaným nasazením ve 4.Q/2019. Na základě vyhodnocení pilotního projektu pak bude dále rozhodnuto o rozšíření na další dodavatele a oblasti.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce má obecný a teoretický základ založený na množství odborných zdrojů a interních materiálů společnosti ŠKODA AUTO, kdy je vše zpracováno dle požadovaných norem.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Práce je zpracovaná velmi přehledně a srozumitelně s využitím vhodných grafů, tabulek a obrázků.

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

Připomínky a dotazy k práci:

Práci klasifikuji stupněm: A - výborně

V Mladé Boleslavi dne 29.5.2019

SKODA



ŠKODA AUTO a.s.
ŠKOTRANS
293 60 Mladá Boleslav

(1)

.....
Ing. Miroslava Ulmanová