

Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera
Oponentský posudek diplomové práce

Název diplomové práce: Zefektivnění způsobu přepravy lisovacího náradí ve společnosti ŠKODA AUTO, a. s.
Autor práce: Brigita Pecháčková
Oponent (titul, jméno, příjmení, pracovní pozice, organizace): Ing. Vladimír Fronk, projektový koordinátor, ŠKODA AUTO a.s.

Hodnocení práce

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

Studentka si aktivně vyhledávala detailní informace o problematice, například navštívením spediční firmy DB Schenker, či organizováním brainstormingů nejen v rámci nárad'ovny ŠKODA AUTO a.s., ale i v rámci interních logistických útvarů. Chválím dobrou orientaci v zahraničních zdrojích.

Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:

Díky již pětileté spolupráci nejen s čínskými dodavateli lisovacího náradí, ale i s přepravními firmami, je postupně získáváno všemi stranami takové know-how, díky němuž je dosahováno vyhovující úrovně kvality balení při dodržení relativní krátké přepravní doby – viz níže *Připomínky a dotazy k práci*.

Pro možnost využití železniční dopravy je zásadní šířka lisovacího náradí, která (jak je uvedeno v diplomové práci) nesmí přesáhnout 2340 mm. Útvar konstrukce lisovacího náradí se nově snaží v těch případech, kdy je to možné (vliv hrajou mimo jiné parametry lisu, na které je lisovací náradí určeno pro sériovou výrobu), uzpůsobit šířku náradí právě tomuto limitnímu faktoru.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce byla v průběhu její tvorby konzultována s odborníky v oboru, až na drobné nepřesnosti je z mého pohledu v pořádku.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Ke grafické stránce práce nemám připomínek, obsah je řazen přehledně, práce je bez gramatických chyb.


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

Připomínky a dotazy k práci:

Práci bych rozšířil o analýzu dosavadních zkušeností s různými druhy dopravy v rámci nářad'ovny, případně o adjustaci vah kritérií pro přepravu, kde by byla zohledněna i pravděpodobnost vzniku problému.

Práci klasifikuji stupněm: B - výborně minus

V Changchunu dne 29.1.2018


.....
Ing. Vladimír Fronk