

Oponentský posudek diplomové práce

Název diplomové práce: Implementace technologie RFID ve společnosti ŠKODA AUTO a.s.
Autor práce: Bc. Petr Jelínek
Oponent: Ing. Helena Kolajtová

Hodnocení práce:

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

Autor přistoupil k danému úkolu zodpovědně a komplexně. Teoretická část přehledně vysvětluje problematiku RFID technologie, GPS navigace a reverzní logistiky. Praktická část popisuje proces dodávek čelního modulu, mapuje současnou situaci. Vypracovaná analýza včetně návrhu řešení obsahuje mnoho cenných informací. Řešení je v souladu s dnešním trendem logistiky ve využívání moderních technologií.

Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:

Student navrhl implementaci dané technologie do stávajícího procesu, přičemž popsané řešení by skutečně mohlo pomoci zlepšit aktuální situaci. Součástí práce je i ekonomické zhodnocení. Pokud pilotní projekt bude skutečně dosahovat předpokládaných výsledků, bude možné danou technologii aplikovat i pro ostatní JIS dodavatele.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce odpovídá normám, zákonným ustanovením i předpisům.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Práce je logicky velmi dobře členěna a strukturována. V práci se nevyskytuje mnoho překlepů ani gramatických nedostatků.

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

Připomínky a dotazy k práci:

Lze danou technologii využít i v dalších částech společnosti?

Lze použít pro tento konecept i jinou technologii monitorování obalů?

Práci klasifikuji stupněm: Výborně minus (1-)

V Mladé Boleslavi dne 6.6.2016 .

Helena Kolajtová

Ing. Helena Kolajtová