

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Organizace vozových zásilek v atrakčním obvodu Kolín

Autor práce: Bc. Richard Čech

Oponent: Ing. Radek Janošek, Ph.D.

Hodnocení struktury a obsahu práce:	
Náplň práce je v souladu s tématem a zásadami pro zpracování práce:	Ano, náplň práce je zcela v souladu s tématem a zásadami pro zpracování práce. ▼
Jednotlivé části práce na sebe logicky navazují:	Ano, struktura práce je logická, jednotlivé části práce jsou vyvážené. ▼
Rozsah práce odpovídá stupni odborné práce a zpracovávanému tématu:	Ano, zcela. ▼

Hodnocení práce se zdroji:	
Student využíval dostatečné množství informačních zdrojů vztahujících se k tématu:	Ano, množství zdrojů a jejich obsah odpovídá zpracovávané problematice. ▼
Student prokázal schopnost pracovat s použitými informačními zdroji:	Ano, údaje zcela správně zobecňoval, analyzoval a citoval. ▼

Hodnocení postupu řešení a dosažených výsledků:	
Student zvolil vhodný postup řešení k naplnění cíle:	Ano, správně zvolil postup a vhodně aplikoval metody. ▼
Student v práci používal správnou odbornou terminologii vycházející z řešené oblasti:	Ano. ▼
Hodnocení dalšího využití náplně a výsledků práce:*	Ano, práce je po částečné úpravě či doplnění využitelná. ▼

*u prakticky zaměřených prací se hodnotí využitelnost pro praxi, u teoreticky zaměřených prací se hodnotí možnost aplikace teorie v praxi nebo jako základ pro další zpracování

Formální úprava práce:	
Po formální stránce práce odpovídá požadavkům na odbornou práci:	Ano, zcela. ▼
Práce je vhodně doplněna obrázky, tabulkami a přílohami:	Ano, velmi vhodně doplňují text práce. ▼
V práci se vyskytují gramatické chyby:	Pouze malé množství, které nesnižuje úroveň práce. ▼

Poznámky k hodnocení

Diplomant má v DP vyvážený poměr mezi analytickou a návrhovou částí. Diplomová práce je zpracována na vysoké odborné úrovni, kde diplomant využívá raději prezentačních prostředků než dlouhého popisu navrhovaných opatření. Drobné gramatické chyby nesnižují úroveň zpracování diplomové práce. Na straně 33 v posledním odstavci používáte slovní obrat "...vysokého množství...", vhodnější je použití obratu "...velkého množství...". Diplomant se mohl ve své práci zmínit o možnostech operativního řízení provozu dopravce a jeho podpoře (více v otázkách). S ohledem na vytýčený cíl DP shledávám, že cíl diplomové práce byl splněn.

Otázky k obhajobě

Otázka 1: Co je to příkazový list? Jakým způsobem ho lze využít pro plánování svazně rozvozních prací v atrakčním obvodu? Otázka 2: Jaké informační systémy používá ČD Cargo pro podporu operativního řízení provozu. Lze na základě výstupů z IS dopravce např. operativně zasílat změnové požadavky na přidělenou kapacitu dráhy? Otázka 3: Jaké informace musí dopravce předat do IS provozovatele dráhy?

Celkové hodnocení (známku stanovuje oponent DP se zohledněním výše uvedeného dílčího hodnocení)

Práci hodnotím celkově stupněm A (1,0) ▼

Datum: 01.06.2018

Podpis: Ing. Radek Janošek, Ph.D.