

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Alternativní trasy pro přepravu nákladu po železnici v České republice

Autor práce: Bc. Tereza Mocňáková

Oponent: Ing. Přemysl Šrámek, 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 zcela využitelná bez dalších úprav.	▼

*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:	Ne, nebo pouze ojediněle.	▼

Poznámky k hodnocení

Je škoda, že vzhledem k použití pokuty za zpoždění vyšší než 24 h (1/10 dovozného) nebylo zkoumáno kratší uzavření příslušných úseků než v práci stanovených 24 hodin - např. pro 12, 6 či 3 h - k těmto situacím totiž dochází častěji (a hlavně neplánovaně vlivem MU), než k celkové (dvoukolejné) uzavírci úseku. Jinak je ale diplomová práce zpracována velmi kvalitně s důrazem na praktické využití pro dopravce, se kterým diplomantka také práci konzultovala. Velmi kladně hodnotím využití informačních systémů, které jsou pro tyto účely reálně používány (EMAN-KALK, KADR).

Otázky k obhajobě

Tabulka 20 na str. 46 DP - hodnoty vah si autorka DP zvolila sama a přiřazovala je k jednotlivým kritériím (vstupním parametrům). Na základě čeho autorka zvolila právě tyto hodnoty, resp. byly přiřazené hodnoty vah nějak verifikovány?

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

Práci hodnotím celkově stupněm A (1,0) ▼

Datum: 10. 6. 2020

Podpis: 