

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Vytvoření systému nočního rozjezdu linek MHD ve vybraném městě

Autor práce: Bc. Kryštof Stibal

Oponent: Ing. Lukáš Verner

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, ale údaje ne vždy správně zobecňoval, analyzoval nebo 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:	Převážně ano s drobnými odchylkami. ▼
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

Autor prokázal dobré znalosti v oblasti noční dopravy v hlavním městě Praze. Provedl důkladnou analýzu tramvajových, autobusových a vlakových linek, které jsou v provozu v noční dobu a navrhl vhodné změny - změny linek a zavedení nového centrálního přestupního bodu. Závěrem vybral na základě ekonomického hodnocení jednu z variant. V seznamu použitých informačních zdrojů bohužel chybí názvy (nadpisy) webových stránek, z nichž autor čerpal. To však nijak nesnižuje kvalitu díla. Práce tak může posloužit hlavnímu městu Praze k možné realizaci změn v noční MHD.

Otázky k obhajobě

1) Myslíte si, že by bylo realizovatelné prodloužení provozu metra v Praze v noci z pátku na sobotu a ze soboty na neděli např. do 2:00 hod. a zapojení metra do nočního provozu MHD o víkendech?

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

Práci hodnotím celkově stupněm C (2,0) ▼

Datum: 31. 5. 2021

Podpis: