

## Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Návrh organizace letní údržby (čištění) vybraného bloku ulic v Praze

Autor práce: Bc. Lukáš Majer

Oponent: Ing. Přemysl Noháček

<b>Hodnocení struktury a obsahu práce:</b>	<b>hodnoceno stupněm VELMI DOBŘE</b>
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 nejsou zcela vyvážené. ▼
Rozsah práce odpovídá stupni odborné práce a zpracovávanému tématu:	Ano, ale rozsah jednotlivých částí je nevyvážený. ▼

<b>Hodnocení práce se zdroji:</b>	<b>hodnoceno stupněm VÝBORNĚ</b>
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. ▼

<b>Hodnocení postupu řešení a dosažených výsledků:</b>	<b>hodnoceno stupněm VÝBORNĚ</b>
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	

<b>Formální úprava práce:</b>	<b>hodnoceno stupněm VÝBORNĚ</b>
Po formální stránce práce odpovídá požadavkům na odbornou práci:	Ano, zcela. ▼
Práce je vhodně doplněna obrázky, tabulkami a přílohami:	Ano, ale některé z nich jsou nadbytečné nebo by jich mohlo být více. ▼
V práci se vyskytují gramatické chyby:	Ne, nebo pouze ojediněle. ▼

### Poznámky k hodnocení

Autor mohl využít metod operačního výzkumu i pro osazení přenosného dopravního značení, popř. jeho kontrolu a úklid PDZ. Nebyly dostatečně stanoveny skládky odpadů, zda se shodují s místem výjezdu vozidel, doplnění provozních kapalin - PHM a voda k čištění.

### Otázky k obhajobě

Proč byla uvažována rychlost vozidel nad 6 tun 80 km/h, když údržba probíhá na území města? Vzhledem ke vzdálenosti čištěného bloku ulic od střediska údržby byla prověřována otázka outsourcingu daných činností? Jak je nakládáno se vzniklými odpady (smetky, bioodpad, ostatní) - místa skladování, jejich využití, třídění (rozdílná přepravní technika?), likvidace?

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

<b>Práci hodnotím celkově stupněm</b>	výborně minus ▼
<b>Na základě výše uvedeného hodnocení závěrečnou práci k obhajobě</b>	doporučuji. ▼

Datum: 3.června 2016

Podpis: