

# Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Trasování silničních vozidel přepravující nadměrné náklady

Autor práce: Vít Klouček

Oponent: doc. Ing. Miroslav Tomek, PhD.

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.

<b>Hodnocení práce se zdrojů:</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, ale údaje ne vždy správně zobecňoval, analyzoval nebo citoval.

Student zvolil vhodný postup řešení k naplnění cíle:	Ano, správně zvolil postup, ne zcela 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>	
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

Diplomová práce (dále jen "DP") je zpracována na velmi dobré úrovni. Autor v práci podrobně rozebral problematiku trasování silničních vozidel přepravujících nadrozměrné náklady. Pro zdůraznění významu mohl autor v DP uvést mimo přílohy B, Q i jiný statistický přehled vybraných údajů o přepravách nadměrných nákladů za určité období (např. za 5 let). Jako pozitivní hodnotím modelovou přípravu A a B, použití Fullerovy metody a výpočet pomocí metody váženého součtu. Návrhy autora na kvalitativní přepravy nadrozměrných nákladů jsou reálné a odpovídají současným požadavkům. Práce je vhodně doplněna dostatečným počtem obrázků, tabulek a příloh. Připomínku mám k SWOT analýze TND (str. 3), která je chybně řešena a je neúplná.

Otázky k obhajobě

1. Definujte, co rozumíte pod pojmem nadměrná přeprava? 2. Co je SWOT analýza za metodu a proč jste ji použil? 3. Kdo a na základě čeho doprovází vozidla, které přepravují nadrozměrný náklad? 4. Co rozumí autor práce pod pojmem, že přeprava bude provedena co nejpohodlněji?

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

**Práci hodnotím celkově stupněm**

**Na základě výše uvedeného hodnocení závěrečnou práci k obhajobě**

výborně minus  
doporučuji.

Datum: 31.5.2017

Podpis: