

Posudek vedoucího diplomové práce

Název práce: Návrh etapizace postupné výstavby dálnic s využitím dopravního modelování

Autor práce: Bc. Pavel Brychta

Vedoucí práce: doc. Ing. Josef Bulíček, Ph.D.

Práce studenta v průběhu řešení:	
Student pracoval samostatně:	Ano, přicházel i s vlastními nápady. ▼
Student konzultoval práci s vedoucím práce:	Nekonzultoval nebo pouze nárazově, např. v období před odevzdáním projektu nebo práce. ▼
Student zapracovával připomínky vedoucího práce:	Aktivně. ▼

Hodnocení struktury a obsahu práce:	
Cíl práce je stanoven v souladu s názvem a zásadami pro zpracování práce:	Ano, student stanovil cíl po konzultaci s vedoucím 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. ▼

Práce se zdroji:	
Student využíval dostatečné množství informačních zdrojů vztahujících se k tématu:	Ano, student aktivně vyhledával zdroje odpovídající úrovni požadované pro diplomovou práci. ▼
Student prokázal schopnost pracovat s použitými informačními zdroji:	Ano, údaje zcela správně zobecňoval, analyzoval a citoval. ▼

Využití poznatků a informací získaných ze studia a z praxe:	
Student využíval znalosti získané během studia na DFJP:	Ano, samostatně se v problematice orientoval. ▼
Student v práci používal správnou odbornou terminologii vycházející z řešené oblasti:	Ano. ▼
Specifikace pro hodnocení požadavků z praxe:	1 - teoretická bez potřeby konzultace v praxi - dále se neposuzuje ▼
Student využíval informace získané z praxe: (pouze při specifikaci 2)	▼
Student využíval informace získané z praxe: (pouze při specifikaci 3 a 4)	▼

Formální úprava práce:	
Po formální stránce práce odpovídá směrnici UPa č. 7/2019:	Ne. ▼
Práce je vhodně doplněna obrázky, tabulkami a přílohami:	Ano, velmi vhodně doplňují text práce. ▼
V práci se vyskytují gramatické a pravopisné chyby:	Ne, nebo pouze ojediněle. ▼

Kontrola plagiátorství	
	Práce je původní ▼

Komentář ke kontrole plagiátorství

Největší míra podobnosti zjištěná systémem je 2,7 %. Jednalo se především o seznam nebo popis některých dálničních úseků. Vzhledem k tématu práce, založené na dopravním modelu, toto hodnotím jako nepodstatné.

Poznámky k hodnocení

Diplomant zahájil práci v období pandemie COVID-19, kdy měl ztížený přístup k softwaru pro dopravní modelování. Poté se ovšem i přes zlepšení situace odmlčel a k dokončení práce se „aktivněji“ přihlásil až cca měsíc před odevzdáním práce. Důsledkem toho bylo poměrně překotné dokončení práce. Kladem práce je dokončený model a v rámci možností splněný cíl stejně, jako samostatné zpracování (vč. modelu). Problémem je zpracování pracovní zprávy, které je vlivem spěchu nevyhovující (např. absence popisek tabulek, legend k obrázkům, typografické chyby, chyby v odkazech atd.).

Otázky k obhajobě

Nemám dalších dotazů.

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

Práci hodnotím celkově stupněm

E (3,0) ▼

Datum: 24. 5. 2022

Podpis: Bulíček, v.r.