

Posudek vedoucího diplomové práce



Vysoká škola logistiky o.p.s.
Katedra magisterského studia
Akademický rok 2019/2020

Autor práce:

Bc. Zdeněk Drbohlav

Název práce:

Získávání informací z dopravních systémů pro optimalizaci hromadné dopravy

Vedoucí práce:

doc. Dr. Ing. Oldřich Kodým

Souhrnné výsledky (každé kritérium hodnoceno 0 - 10 body):

1. Zpracování tématu, soulad se zadáním	7
2. Cíl práce a jeho formulace	7
3. Volba vhodných metod řešení	7
4. Rozsah a kvalita zpracované literatury, citace	5
5. Logická stavba, struktura a provázanost textu	7
6. Tvůrčí přístup k řešení a jeho originalita	6
7. Splnění cílů práce, kvalita závěrů a doporučení	7
8. Využitelnost výsledků práce v teorii a praxi	7
9. Formální úprava práce, vč. jazykové správnosti	7
10. Spolupráce s vedoucím práce	7

CELKOVÝ POČET BODŮ	67
--------------------	----

CELKOVÉ HODNOCENÍ ¹⁾	C - dobře
---------------------------------	-----------

Závěrečné stanovisko: ²⁾ předloženou práci doporučuji k obhajobě

Návrh na odložení zveřejnění: ³⁾ ~0~ měsíců

¹⁾ viz druhá strana formuláře; ²⁾ doporučuji nebo nedoporučuji k obhajobě; ³⁾ maximálně lze odložit o 36 měsíců

Další podněty a připomínky k práci, ke kterým by se měl autor vyjádřit v rámci rozpravy

Zadáním se měl student zaměřit na stávající způsoby získávání informací z dopravních systémů a způsob jejich zpracování a užití, případně návrh systémů nových, které bude možné využít pro optimalizaci hromadné dopravy.

Struktura práce respektuje zadání. V úvodních kapitolách autor uvádí logistické aspekty zadaného tématu a informační a komunikační technologie. Následně se věnuje optimalizaci hromadné dopravy. Ve čtvrté kapitole uvádí typové příklady řešení konkrétního optimalizačního problému, v závěrečné kapitole pak získané informace hodnotí.

Autor pracoval samostatně, svůj postup konzultoval. Svůj přístup k řešení zadaného tématu dokázal obhájit, přinášel vlastní návrhy řešení. Mé připomínky k diplomové práci operativně do své práce zapracovával. Shoda předložené práce v systému Theses 2 % odpovídá charakteru práce.

V rámci obhajoby doporučuji, aby se autor zaměřil i na následující oblasti

* Jak lze předložené řešení v konkrétních podmínkách zobecnit

* Jaká je zpětná vazba ze závěrů prezentovaných v práci

Jsem přesvědčen, že předloženou diplomovou prací autor prokázal splnění požadavků specifikovaných v profilu absolventa studovaného oboru.

Datum: 31. srpen 2020

Podpis vedoucího:

CELKOVÉ HODNOCENÍ:

body	známka
0 - 40	F - nevyhověl
41 - 50	E - dostatečně
51 - 60	D - uspokojivě
61 - 70	C - dobře
71 - 80	B - velmi dobře
nad 80	A - výborně

Práce se doporučuje k obhajobě, pokud celkové hodnocení dosáhlo minimálně 41 bodů!