

Vysoká škola ekonomická v Praze

Fakulta podnikohospodářská

Katedra logistiky

Posudek vedoucí/ho diplomové práce

Jméno studenta: Tatána Farmačková

Název práce: Modelová podpora řízení systému městské hromadné dopravy v Praze

Vedoucí práce: Doc.Ing. Petr Pernica, CSc.

Cíl práce: Objasnit význam modelování a simulace při řešení dopravních problémů, představit vybrané instituce, které se v Praze modelováním dopravy zabývají a jimi využívané SW modelovací nástroje. Zhodnotit stávající systém dopravy v Praze, vymezit příčiny, které přispívají k jeho neuspokojivému stavu a definovat možná opatření.

Povinná kritéria hodnocení práce

Stupeň hodnocení

	1	2	3	4
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost tématu na teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost tématu na praktické dovednosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílejší připomínky a náměty:

nemám

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Diplomantka prokázala připravenost k systematickým průzkumům s utříděním poznatků z málo frakventované, speciální aplikační oblasti a schopnost propojit tyto poznatky s realitou daného města. Práce splnila předsevzaté cíle, přičemž je nutno vzít v úvahu obtížnost proniknutí do tématu i neuspokojivou dostupnost některých pramenů.

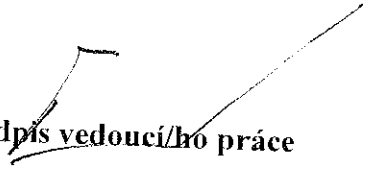
Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro diskusi:

Vysvětlete možnosti uplatnění modelového aparátu v aplikacích logistiky ve velkých městech ve srovnání s aplikacemi v silničním a městském dopravním inženýrství.

Navržená výsledná známka: výborně

V Praze, dne 14.5.2008


podpis vedoucí/hó práce