

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Využití pokročilých technologií při doručování kusových zásilek ve městech
Jméno autora:	Petr Ondomiši
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta dopravní (FD)
Katedra/ústav:	Ústav aplikované informatiky
Oponent práce:	Ing. Jaroslav Skoták, MBA
Pracoviště oponenta práce:	Externista ve Fakultě dopravní

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
<p>Zadání práce je s ohledem na studium na Dopravní fakultě velmi vhodné, v kontextu dnešní doby pak téměř až žádané a obsahuje výzvy z oblasti logisticko – ekonomické, které jsou zajímavé jak pro logistické společnosti, tak pro obchodní společnosti, zabývající se prodejem primárně v e-commerce. Zvolené téma je na bakalářskou práci až velké, s ohledem na poměrně významnou složitost, se kterou se moderní logistika v této oblasti potýká, a pokud je práce na toto téma dobře uchopená a dovedena až do cíle, pak může být téměř až vstupní branou do praxe ve významné logistické společnosti nebo obchodní společnosti, kde může být pro její logistické oddělení významným přínosem. Je však třeba se na to dívat z pohledu jak logistického, tak ekonomického, kde jen jejich správné propojení, dává optimální výstup pro rozhodnutí o správném využití.</p>	

Splnění zadání	splněno s většími výhradami
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
<p>Student zadání splnil, ale jen částečně. Jeho práce je perfektně, dokonce až precizně definicí současných možností, ale i budoucích směrů technologií při doručování zásilek. Pokud bych chtěl znát status kde svět v této době nyní je nebo kam v tomto oboru směřuje, nemohu mít v ruce lepší materiál. Tím ovšem pozitiva končí. Nemám informaci, které typy technologií jsou vhodné pro které typy zásilek, v jakém počtu kusu se stává ten který typ vhodnější nebo méně vhodný, není definována žádná matematická kalkulace vhodnosti nebo i jen doporučení studenta, jak kterou technologii využívat z hlediska nabídky logistických společností, a jak se na to dívat z obchodně-ekonomického pohledu</p>	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
<p>Student se práci jednoznačně věnoval a i celkový dojem práce z vizuálního dojmu nebo „čtivosti“ práce je velmi dobrý. Zde studenta je třeba jednoznačně pochválit. A zvolil i správný postup řešení, tedy definice, jaké jsou možnosti, jaké jsou směry, jak postupovat, dokonce se snaží se na celou problematiku dívat i z pohledu „great future“, tedy skutečně kam máme v tomto oboru/specializaci směřovat, co zákazník očekává. Ale student se nedostal k jednoznačným závěrům, matematickým výpočtům vhodnosti a nedošel k závěrům, které je od zadání určující – doporučení využití pro ten který typ zásilek, v jakém prostředí, při jaké velikosti, typu zboží/surovin a ekonomické vhodnosti.</p>	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
<p>Zde je jednoznačně znát studentovy znalosti a zájem o zvolený obor. A je i jednoznačně znát, že pro zpracování Bakalářské práce věnoval student studiu a přípravě velký objem práce. Dokonce se snažil získat relevantní data od společností, bohužel pak s těmito daty dále hlouběji nepracoval, a tedy z toho nevznikl hlubší rozpad a vazba na daná data. Tedy využití informací nabytých studiem kombinoval o vlastním zájmem o danou problematiku a snažil se využít dostupné zdroje. I využití dat z praxe určitých vybraných společností je velice správné, ale očekával bych ještě větší záběr a lepší práce s těmito daty z praxe</p>	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce

A - výborně

Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.

Velmi zdařilé. Student si osvojil nejen základní, ale velmi pokročilé znalosti o zpracování práce, jistě má za sebou množství seminárních prací. Celkové zpracování práce, její vizualizaci, řazení, stylistika je velmi kvalitní a pečlivé. Rád bych viděl i vyvázanou formu práce, jistě i na tom si student dal záležet a zde hodnotím velmi vysoko, již na úrovni Diplomové práce.

Výběr zdrojů, korektnost citací

C - dobře

Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.

Student velmi kvalitně uvedl i zdroje, i zde je vidět velká pečlivost. Nicméně jednoznačně je vidět, že se jedná o informace přejaté, tedy celá práce je vlastně studentovým nastudováním dostupných zdrojů o dané problematice. To není kritika, aby student mohl takto rozsáhlé téma uchopit, musí ho pečlivě nastupovat a to ideálně jak z materiálů v České republice, tak dostupných zdrojů ze zahraničí. Jen mě chybí více vlastního vhledu studenta a upřednostnění té které varianty, ne jen definice stavu k roku 2021 a vhled do budoucnosti

Další komentáře a hodnocení

Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

Celá práce je velice kvalitním až precizním popisem jednotlivých současných a budoucích možností. Ale jednoznačně si zaslouží větší pozornost ekonomické hodnocení jednotlivých variant, doporučení studenta o využití té které přepravy ke konkrétnímu typu zboží/surovin, jak jednotlivé věci aplikovat do praxe logistické společnosti nebo obchodní společnosti atd. Nejsou jednoznačné závěry a doporučení. Práce by mohla být skvělým základem pro zpracování Diplomové práce, kde by bylo ovšem již potřeba násobně vyšší kvality výstupů, ale skutečně se dá využít pro řadu dalších prací, pro které toto může být skvělý základ. Práce rozhodně není špatná, ale zůstala v první polovině svého využití (a očekávání) a rozhodně zůstat s ní v této podobě a nepokračovat, by bylo až hříchem

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Práce je velice kvalitní z hlediska definice stavu a je velice dobře zpracována, a to i rozsahem, jazykem a vizualizací.

Práce však není dotažena do konce, chybí závěry, doporučení, logisticko-ekonomický aspekt, výpočty, zhodnocení a jednoznačný závěr. V tomto případě platí, že méně je někdy více a soustředění se na užší problematiku s jednoznačným závěrem by s ohledem na Bakalářskou (nikoliv Diplomovou) práci bylo vhodnější

Otázka č. 1

Je rok 2021. Máte implementovat do společnosti zabývající se logistikou (tedy logistickou, ne obchodní společností) novou službu. Tedy je třeba se ptát klientů, o co konkrétně mají zájem, teď, nyní. Jak budete postupovat?



POSUDEK OPONENTA ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Otázka č.2

Vyberte si jednu, dvě z vámi definovaných způsobů doprav (rok 2021, ne budoucnost) a zkuste se na ně podívat z ekonomického pohledu a krátce o tom pohovořit. Její náklady pro implementaci, náklady se zahájením provozu, náklady se samotným provozem atd.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **D - uspokojivě**.

Datum: 29.8.2021

Podpis: Jaroslav Skoták