

Posudek vedoucího diplomové práce

Studijní program: **Kvantitativní metody v ekonomice**

Studijní obor: **Ekonometrie a operační výzkum**

Akademický rok: **2018/2019**

Název práce: **Optimalizace rozvozu lahůdkářských produktů**

Řešitel: **Bc. Zdeněk Trnka**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Jan Fábry, Ph.D.**

Oponent: **Ing. Adam Borovička, Ph.D.**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Jasnost a srozumitelnost formulace tématu a cíle práce	1
2.	Míra naplnění cíle	2
3.	Logická stavba práce a vzájemná konzistence jednotlivých částí	1
4.	Rozsah a relevance popisu současného stavu	2
5.	Adekvátnost metod k řešení problému, korektnost výběru a aplikace	2
6.	Rozsah, hloubka a preciznost popisu výsledku	2
7.	Relevance a správnost diskuze výsledku	2
8.	Korektnost a relevance informačních zdrojů	2
9.	Gramatika, jazykový styl, terminologie a celková úprava práce	1
10.	Samostatnost studenta při zpracování diplomové práce	2

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Kladně hodnotím především aplikaci nástrojů matematického modelování na konkrétní případ rozvozu lahůdkářských produktů. Autor předložil firmě vhodný návrh změn stávajících tras. Bohužel ovšem nenaplnil moje očekávání, že spolu s návrhem tras bude vedení firmy předložena aplikace ve VBA for Excel, která by mohla být využívána v každodenním provozu. Naprogramování navržených heuristických metod jistě není pro vyřešení konkrétní úlohy nezbytným krokem, bylo by však významným obohacením práce.

Závěr: Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **2**

Datum: 15. 8. 2019

doc. Ing. Jan Fábry, Ph.D.
vedoucí práce