

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Robin Kováč
Číslo studenta: E17321
Název bakalářské práce: Logistický růstový model a jeho aplikace v ekonometrické analýze
Cíl práce: Cílem práce je popis reálných úloh managementu podniku, které vedou na logistický růstový model. Dále bude tato problematika teoreticky popsána a v závěru bude řešeno několik příkladů.
Vedoucí práce: Mgr. Jana Heckenbergerová, Ph.D.
Studijní program: B6208 Ekonomika a management
Akademický rok: 2020/2021

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pro praxi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Identifikace záznamu:
Agenda závěrečných prací

.....

Ostatní připomínky k práci

Téma práce není kvalitně zpracováno, práce se bohužel nezabývá aplikacemi růstového modelu v managementu podniku. Nicméně práce jako celek je dobře čitelná a vhodně strukturovaná. Použité metody jsou adekvátní a zpracovanost výstupů odpovídá požadavkům na BP.

K práci mám několik zásadních připomínek:

- Anotace i úvod nemají dostatečnou kvalitu. Není zřejmé, čeho se práce bude týkat.
- Práce obsahuje spousty matematických nepřesností (soustava rovnic 1.13 má jen jednu rovnici, podmíněné očekávání není podmíněná střední hodnota, průměr není to samé co odhad, příklad 3 není dokončen, ...).
- Hlavní kapitola 4 nezačíná na nové straně a chybí v ní popis výsledků. Co uvedené grafy a tabulky o datech vypovídají?
- Práce s citacemi je nevyhovující.

Z důvodu matematické náročnosti zpracovaného tématu, hodnotím práci jako dobrou a doporučuji ji k obhajobě.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Nejvyšší míra podobnosti je 0%, tato práce tedy není podezřelá z plagiátorství.

Otázky a náměty k obhajobě

- 1) Uveďte, kdy nelze užít klasický lineární regresní model a je třeba použít model nelineární?
- 2) Na jaká data související s managementem podniku lze aplikovat Gompertzovu křivku či logistický růstový model?

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto bakalářskou práci navrhuji hodnotit známkou: **D**

V Pardubicích 5.1.2022

Podpis
Mgr. Jana Heckenbergerová, Ph.D.