

Posudek oponenta diplomové práce

Student: Bc. Jana Macháčková
Číslo studenta: E17466
Název diplomové práce: Hry s neúplnou informací v ekonomickém rozhodování
Cíl práce: Shrnout základní poznatky teorie her, následně věnovat pozornost zejména těm, které se týkají her s neúplnou informací, popř. asymetrickou informací. Na vhodných příkladech ukázat možnost aplikování uvedených poznatků v ekonomickém rozhodování.
Vedoucí práce: Mgr. Libor Koudela, Ph.D.
Studijní program: N6208 Ekonomika a management
Akademický rok: 2018/19

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	☒	☐	☐	☐	☐
Vstupní údaje a jejich zpracování	☐	☒	☐	☐	☐
Použité metody	☒	☐	☐	☐	☐

Kritéria hodnocení práce

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

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	☐	☒	☐	☐
Pro praxi	☒	☐	☐	☐

Identifikace záznamu:
Agenda závěrečných prací

.....

Ostatní připomínky k práci

Práce je rozdělena celkem do pěti kapitol. První dvě kapitoly jsou věnovány vzniku a vývoji teorie her a pojednávají o možných členěních her. Třetí a čtvrtá kapitola se pak v souladu s cílem práce zaměřuje na hry s neúplnými informacemi a jejich možné využití v dalších aplikacích. V páté kapitole je pak teorie her aplikována na konkrétní příklady z ekonomické praxe.

V první řadě je třeba ocenit, že autorka se s problematikou, která je poměrně široká a ne úplně snadno uchopitelná, vypořádala velmi dobře. Navíc z matematického hlediska se rozhodně nejedná o problematiku triviální. Ocenit lze také ukázky aplikací her s neúplnou informací na konkrétní rozhodovací situace uvedené v páté kapitole. Je ovšem třeba podotknout, že získaným řešením (výsledkům) by slušela poněkud obsáhlejší interpretace.

Práce obsahuje také drobné formální nedostatky, jako několik překlepů, nekonzistentní značení v kapitole 4.1.1 atd. Tyto nedostatky ovšem podstatným způsobem nesnižují její kvalitu.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Otázky a náměty k obhajobě

Uveďte příklady dalších ekonomických situací, na které lze problematiku teorie her aplikovat.

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **B**

V Pardubicích 16.5.2019

Oponent: Mgr. David Zapletal, Ph.D.

Podpis.....