

Report on Bachelor / Master Thesis

Institute of Economic Studies, Faculty of Social Sciences, Charles University in Prague

Student:	Tomáš Jarolímek
Advisor:	PhDr. Petr Švarc
Title of the thesis:	Akciové trhy pod vlivem behaviorálních agentů

OVERALL ASSESSMENT (provided in English, Czech, or Slovak):

Předkládaná práce nabízí inovativní pohled na modelování akciových trhů za účelem poskytnout možné vysvětlení chování reálných akciových trhů, resp. chování cen, výnosů apod. v čase.

Autor v konstrukci modelu kombinuje moderní přístupy v modelování finančních trhů – zejména pak multi-agentní modely finančních trhů – s behaviorálními studiemi popisujícími chování reálných ekonomických agentů – zejména s prospektovou teorií Kahnemana a Tverského. Autor tak ve své práci překračuje hranice ekonomie hlavního proudu, což je v tomto případě spíše ku prospěchu, jak naznačují i výsledky, kterých se autorovi podařilo dosáhnout.

Práce je vyjímečná v několika ohledech:

1. Autor velmi zdařile popsal zjevné nedostatky v předpokladech ekonomie hlavního proudu, které představují závažné problémy při modelování a tedy i pochopení skutečných ekonomických trhů. Tím prokázal hlubokou znalost ekonomie hlavního proudu, tak jak je dnes ve většině případů vyučována.
2. Autor byl schopen samostatně nastudovat moderní přístupy k danému tématu a osvojit si potřebné znalosti a dovednosti, aby jich mohl využít při řešení zadaného tématu práce. Tím dalece přesáhl znalosti a dovednosti vyžadované od studentů bakalářského studia na IES.
3. Model, který autor navrhl a analyzoval, přinesl zajímavé výsledky, které naznačují, že modely chování ekonomických subjektů postavené na poznatcích behaviorální ekonomie mohou být daleko úspěšnější ve vysvětlování charakteristik reálných ekonomických systému, než modely postavené na standardním modelu ekonomického člověka – homo economicus.

Vzhledem k uvedeným skutečnostem navrhuji ohodnotit bakalářskou práci pana Jarolímka známkou „výborně“ a navrhnout ji na pochvalu děkana za vyjímečnou bakalářskou práci.

SUMMARY OF POINTS AWARDED (for details, see below):

Report on Bachelor / Master Thesis

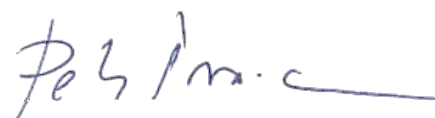
Institute of Economic Studies, Faculty of Social Sciences, Charles University in Prague

Student:	Tomáš Jarolímek
Advisor:	PhDr. Petr Švarc
Title of the thesis:	Akciové trhy pod vlivem behaviorálních agentů

CATEGORY	POINTS
Literature (max. 20 points)	20
Methods (max. 30 points)	30
Contribution (max. 30 points)	30
Manuscript Form (max. 20 points)	18
TOTAL POINTS (max. 100 points)	98
GRADE (1 – 2 – 3 – 4)	1

NAME OF THE REFEREE: Petr Švarc

DATE OF EVALUATION: 1. 9. 2010



Referee Signature

EXPLANATION OF CATEGORIES AND SCALE:

LITERATURE REVIEW: *The thesis demonstrates author's full understanding and command of recent literature. The author quotes relevant literature in a proper way.*

Strong Average Weak
20 10 0

METHODS: *The tools used are relevant to the research question being investigated, and adequate to the author's level of studies. The thesis topic is comprehensively analyzed.*

Strong Average Weak
30 15 0

CONTRIBUTION: *The author presents original ideas on the topic demonstrating critical thinking and ability to draw conclusions based on the knowledge of relevant theory and empirics. There is a distinct value added of the thesis.*

Strong Average Weak
30 15 0

MANUSCRIPT FORM: *The thesis is well structured. The student uses appropriate language and style, including academic format for graphs and tables. The text effectively refers to graphs and tables and disposes with a complete bibliography.*

Strong Average Weak
20 10 0

Overall grading:

TOTAL POINTS	GRADE		
81 – 100	1	= excellent	= výborně
61 – 80	2	= good	= velmi dobře
41 – 60	3	= satisfactory	= dobře
0 – 40	4	= fail	= nedoporučuji k obhajobě