

Report on Bachelor / Master Thesis

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

Student:	Michael Augustin
Advisor:	PhDr. Václav Korbel
Title of the thesis:	Klam horké ruky

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

Please provide your assessment of each of the following four categories, summary and suggested questions for the discussion. The minimum length of the report is 300 words.

Contribution

Autor popisuje a analyzuje efekt „horké ruky“, který vystihuje situaci, kdy po sérii úspěchů jednotlivce dochází k náhlému zlepšení jeho výkonnosti, tj. pravděpodobnost jeho dalšího úspěchu je vyšší než bychom očekávali. Tento efekt byl v literatuře testován pro basketbalové hráče NBA, ale jak autor ukazuje, tento koncept má přesah i na finanční trhy. Autor si sesbíral data ze soutěží české NBL a aplikoval použité metodologické postupy ze zahraniční literatury na česká data. Navíc díky tomu, že se soutěží účastní i ženy, dokázal rozlišit efekty podle pohlaví, což doposud nebylo v literatuře zkoumáno. Ačkoliv česká data mají značná omezení, především co se týče jejich rozsahu, analýza naznačila, že u několika hráčů se efekt „horké ruky“ vyskytl, přičemž se spíše vyskytuje u žen.

Methods

Autor aplikuje metody dvou studií – novější, která kontroluje o zkreslení odhadů podmíněné pravděpodobnosti, Miller a Sanjurjo (2016) a starší Gilovich et al. (1985). Metodologie je tedy adekvátní ke zkoumání daného problému. Vyskytují se drobné problémy s označením, kdy např. v definici statistiky runů R (v sekci 3.1.3) má být H_0 bez kurzívy, protože v kurzívě označuje délku „run of hits“. Dále se toto označení plete s označením nulové hypotézy, které je používáno dále v textu.

Literature

Přehled literatury je v práci velmi dobře zpracován, autor zmiňuje relevantní literaturu, která se dotýká tématu, zmiňuje i přesah konceptu „horké ruky“ od oblasti sportu do ekonomie v chování investorů a uvádí i souvislost s globální ekonomickou krizí v roce 2008. Autor většinou cituje zdroje správně, v některých případech jsou uváděny však v závorce, ačkoliv by měly být přímo v textu (např. str. 2, 4. odstavec).

Manuscript form

Práce je dobře strukturovaná, objevují se drobnosti jako vynechaná sekce 1.4, několik překlepů. Na grafy a tabulky je odkazováno v textu.

Summary and suggested questions for the discussion during the defense

Práce je dobře zpracovaná, analyzuje zajímavé téma, které je relevantní a má i přesah do ekonomie. Autor používá metody navržené v literatuře a aplikuje je na česká data, která si sám sesbíral. Autor při analýze podle novější metodologie kontroluje o zkreslení, nicméně není zcela jasné, jak bylo zkreslení přesně spočítáno.

Jak bychom v analýze mohli využít znalost skutečné pravděpodobnosti, že hráč trefí hod (předpokládejme, že každý hráč má jinou pravděpodobnost podle jeho schopností – čím šikovnější, tím větší pravděpodobnost, že se trefí)? Bylo by pak testování efektu horké ruky přesnější?

Report on Bachelor / Master Thesis

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

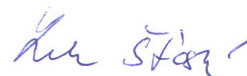
Student:	Michael Augustin
Advisor:	PhDr. Václav Korbel
Title of the thesis:	Klam horké ruky

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

CATEGORY	POINTS
Contribution (max. 30 points)	25
Methods (max. 30 points)	30
Literature (max. 20 points)	18
Manuscript Form (max. 20 points)	18
TOTAL POINTS (max. 100 points)	91
GRADE (A – B – C – D – E – F)	A

NAME OF THE REFEREE: PhDr. Lenka Štátná, Ph.D.

DATE OF EVALUATION: 1.6.2018



Referee Signature

EXPLANATION OF CATEGORIES AND SCALE:

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

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

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

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	GRADE
91 – 100	A
81 - 90	B
71 - 80	C
61 – 70	D
51 – 60	E
0 – 50	F