

# Report on Bachelor / Master Thesis

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

Student:	Tomáš Klinger
Advisor:	PhDr. Petr Teplý, Ph.D.
Title of the thesis:	Assesment and Simulation of Regulatory Measures

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

Bakalářská práce se zabývá vysoce aktuálním tématem bankovní regulace a zaměřuje se na požadavky kapitálové přiměřenosti obsažených v Basilejských dohodách. Autor využívá metodu simulací ke stresovému testování systémového rizika bankovního systému a analýze některých regulatorních opatření. Celkově se jedná o zajímavý a inovativní přístup, který umožňuje posoudit dopad některých opatření na systémové riziko při různém nastavení některých parametrů bankovního systému.

Studie je rozdělena do pěti základních kapitol. Po krátkém úvodu následuje druhá kapitola popisující základní principy bankovníctví a bankovní regulace. Třetí kapitola podává ucelený přehled Basilejských dohod a to jak konceptů před nedávnou finanční krizí, tak po ní. Systematicky popisuje Basel I, Basel II i nově diskutovaný Basel III jako reakci na nedávnou finanční krizi. Současně se autor zaměřuje na některé nedostatky této regulace. Následující stěžejní čtvrtá kapitola se zbývá posouzením dopadů některých opatření na bankovní systémy z hlediska systémového rizika. K tomuto účelu autor využívá simulace dopadů negativních šoků při různých nastaveních parametrů bankovního systému a regulatorního prostředí. Poslední závěrečná kapitola pak shrnuje dosažené výsledky.

Celkově se jedná o velmi zdařilou práci, která připomíná spíše než bakalářskou práci, práci diplomovou. Autor používá extenzivně dostupné relevantní zdroje literatury s odpovídajícími referencemi v textu. Práce je dobře strukturována, srozumitelná pro čtenáře, psána dobrou angličtinou. Navíc obsahuje technicky kvalitní empirickou část se zajímavými výsledky, převyšující běžné standardy kladené na bakalářské práce na IES. Domnívám se, že práce má publikační potenciál a může být dobrým základem pro další autorův akademický výzkum, ať už v rámci diplomové práce či vědecké publikační činnosti.

Z výše uvedených důvodů navrhuji práci hodnotit stupněm **výborně**. Vzhledem k vysoké úrovni práce se dále domnívám, že by zkušební komise mohla uvažovat o udělení pochvaly za předloženou práci.

# Report on Bachelor / Master Thesis

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

<b>Student:</b>	<b>Tomáš Klinger</b>
<b>Advisor:</b>	<b>PhDr. Petr Teplý, Ph.D.</b>
<b>Title of the thesis:</b>	<b>Assesment and Simulation of Regulatory Measures</b>

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

<b>CATEGORY</b>	<b>POINTS</b>
<i>Literature</i> (max. 20 points)	20
<i>Methods</i> (max. 30 points)	30
<i>Contribution</i> (max. 30 points)	30
<i>Manuscript Form</i> (max. 20 points)	20
<b>TOTAL POINTS</b> (max. 100 points)	<b>100</b>
<b>GRADE</b> (1 – 2 – 3 – 4)	<b>1</b>

**NAME OF THE REFEREE:**

PhDr. Ing. Petr Jakubík, Ph.D.

**DATE OF EVALUATION:**

---

**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	<b>1</b>	= excellent	= výborně
61 – 80	<b>2</b>	= good	= velmi dobře
41 – 60	<b>3</b>	= satisfactory	= dobře
0 – 40	<b>4</b>	= fail	= nedoporučuji k obhajobě