

Report on Rigorous Thesis

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

Student:	Mgr. Tomáš Klinger
Advisor:	PhDr. Ing. Petr Jakubík, Ph.D.
Title of the thesis:	Systemic risk and sovereign crises

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

Rigorózní práce se zabývá tématem systémového rizika a dluhových krizí. Tato problematika se ukazuje vysoce aktuální zejména pro některé předlužené evropské země. Nadměrný státní dluh ohrožuje také bankovní systém prostřednictvím držení státních cenných papírů.

Práce se snaží analyzovat efekty státní podpory na systémovou stabilitu i efekty při kterých se riziko přenáší ze států zpět na bankovní systém. Studie se skládá ze sedmi kapitol. Po krátkém úvodu autor diskutuje jednotlivé fáze nedávné finanční krize. Třetí kapitola obsahuje teoretická východiska. Čtvrtá kapitola popisuje síťový model finančního systému, který je využíván k modelování zkoumaných vztahů. Tento model je následně používán pro Monte Carlo simulace, které jsou popsány v páté kapitole. Šestá kapitola využívá vytvořený aparát, který aplikuje na reálná data za účelem kalibrace modelu. Poslední shrnuje dosažené výsledky.

Práce potvrzuje velmi dobré analytické i teoretické znalosti autora. Jedná se o mimořádně zdařilou studii, která je dobře strukturována a psána dobrou angličtinou. Práce obsahuje odkazy na relevantní literaturu a navazuje na autorovu úspěšnou bakalářskou práci i následnou studii přijatou pro publikaci v Prague Economic Papers. Autor byl navíc oceněn v roce 2011 Českou společností ekonomickou za výzkumnou studii, která vznikla na půdorysu jeho bakalářské práce.

Vzhledem k vysoké kvalitě předkládané studie doporučuji tuto zdařilou práci k obhajobě.

Report on Rigorous Thesis

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

Student:	Mgr. Tomáš Klinger
Advisor:	PhDr. Ing. Petr Jakubík, Ph.D.
Title of the thesis:	Systemic risk and sovereign crises

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

CATEGORY	POINTS
<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)	19
TOTAL POINTS (max. 100 points)	99
(doporučuji, nedoporučuji)	doporučuji

NAME OF THE REFEREE:

PhDr. Ing. Petr Jakubík, Ph.D.

DATE OF EVALUATION: 10.10.2013



Referee Signature