

Posudek oponenta na bakalářskou práci s názvem

Akcie, inflace a měnová zásoba

studentky 3. ročníku oboru Matematika-ekonomie se zaměřením na bankovníctví

Kristýny Varmužové

Bakalářská práce zpracovává pojmy známé z ekonomie i financí. Cílem práce analyzovat závislosti mezi indexem míry inflace, akciovým indexem pražské burzy a měnovými agregáty během určitého období. Práce má 56 stran a je rozdělena mimo úvod a závěr do šesti kapitol. Součástí práce je CD s provedenými výpočty.

V prvních třech kapitolách autorka postupně podává podrobnější výklad k inflaci, k měnové politice se zaměřením na měnové agregáty, k akciím, k indexu PX a fundamentální analýze. Čtvrtá kapitola je věnována základním informacím z teorie časových řad, pátá kapitola pak problematice lineární regrese a zjišťování kvality regresního modelu a intenzity závislosti. Stěžejní částí je poslední, šestá kapitola, v níž autorka prováděla analýzu závislostí mezi mírou inflace a vývojem akciového indexu PX, mezi mírou inflace a měnovou zásobou a vztah mezi indexem PX a každým z agregátů M0, M1 a M2. Autorka vycházela z dat získaných z údajů ČNB a Burzy cenných papírů Praha z období I/2002 – XII/2011. Hodnoty indexů míry inflace přepočítala. Jednotlivé závislosti určovala pomocí lineární regrese, přičemž zkoumala též kvalitu závislosti při posunu časové řady (indexu PX, příp. přepočtených hodnot indexů míry inflace). Každou z analýz okomentovala.

K práci je přiloženo CD s výpočty provedenými na samostatných listech. Myslím, že pro lepší orientaci autorka mohla ke každé z analýz připojit odkaz na list v souboru na CD. Práce je jinak napsána velmi přehledným a srozumitelným způsobem, s minimem překlepů. Grafickou úpravu zvyšují vzorce, barevné grafy a tabulka. Proto práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení A.

V Olomouci 28.5.2012

Mgr. Eva Bohanesová, Ph.D.
katedra MAaAM