

Posudek vedoucího diplomové práce

Vícerovnicové ekonometrické modely národních ekonomik

Autor práce: Petr Hála

Předložená diplomová práce pojednává o vybraných komplexních vícerovnicových ekonometrických modelech, které se frekventovaně využívají k zachycení klíčových makroekonomických vazeb v prostředí národních ekonomik. Obsahově je text rozčleněn do čtyř kapitol. První kapitola rekapituluje teoretický rámec vícerovnicových ekonometrických soustav. Druhá kapitola diskutuje principiální východiska předmětné analýzy (makro)ekonomických souvztažností. Třetí kapitola podrobně prezentuje Kleinův model, a to včetně jeho aplikace na reálná data a podrobné debaty jeho eventuálních modifikací. Čtvrtá kapitola nahlíží nový keynesiánský model DSGE, a to včetně jeho důkladné analýzy, jeho aplikace na reálná data a porovnání s Kleinovým modelem.

První dvě kapitoly diplomové práce mají vesměs kompilační charakter. Diplomant utřídil znalosti čerpané z mnoha rozličných zdrojů a zasadil je do jednotného rámce. Studii obsaženou ve třetí a čtvrté kapitole práce (včetně kritické diskuze představených modelových přístupů, návrhů jejich modifikací a podrobného srovnání) lze považovat za vlastní příspěvek autora. Autor prokázal, že je schopen představené ekonometrické techniky vhodně (prakticky) uchopit a implementovat je v prostředí výpočetních software, a to včetně diskuze a interpretace výstupů.

Diplomant pracoval na předložené práci vesměs samostatně. K zadanému tématu přistupoval kvalifikovaně, dokázal se orientovat v odborné literatuře a syntetizovat dosažené poznání. Po formální stránce je práce bez větších problémů. Podmínky kladené na rozsah splňuje. Obsahuje přiměřené množství stylistických, pravopisných, typografických či matematických nedostatků. Celková úprava je adekvátní.

Diplomovou práci **doporučuji** přijmout k obhajobě.

V Pardubicích dne 27. srpna 2018

Radek Hendrych