15th IWH-CIREQ Macroeconometric Workshop: "Identification and Causality"

Am 1. und 2. Dezember 2014 fand am IWH in Zusammenarbeit mit dem Centre interuniversitaire de recherche en économie quantitative (CIREQ), Montréal, und der Martin-Luther Universität Halle-Wittenberg (MLU) der 15. IWH-CIREQ Macroeconometric Workshop statt. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus dem In- und Ausland folgten auch in diesem Jahr der Einladung, ihre neuesten Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der angewandten Makroökonometrie vorzustellen. ¹



Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Workshops. Foto: IWH.

Im Mittelpunkt des Workshops stand das Thema "Identification and Causality" und damit verbunden die Diskussion so genannter struktureller Vektor-Autoregressionsmodelle (SVAR). Modelle dieser Art werden eingesetzt, um die dynamische Wirkung nicht vorhergesehener wirtschaftspolitischer Ereignisse zu analysieren. Da solche "Schocks" jedoch nicht direkt beobachtet werden können, stehen Ökonomen vor der Herausforderung, geeignete Identifikationsstrategien zu finden.



Keynote *Sophocles Mavroeidis* (University of Oxford). Foto: IWH.

Sophocles Mavroeidis (University of Oxford) machte in seiner Keynote auf spezifische Schwachstellen eines konventionell geschätzten SVAR-Modells aufmerksam und veranschaulichte seinen eigenen Ansatz an einer klassischen Identifikation.

In den folgenden Vorträgen wurden auch gänzlich andere Wege der Identifikation aufgezeigt: Statt allein auf ökonomische Theorien zurückzugreifen, können z. B. auch sich über die Zeit verändernde Volatilitätseigenschaften der Daten zur Restriktion herangezogen werden.

Abderrahim Taamouti (Durham University Business School) präsentierte in der zweiten Keynote des Workshops eine neuartige Methode, mit deren Hilfe nichtlineare Granger-Kausalität über einen längeren Horizont nicht nur – wie sonst üblich – getestet, sondern auch in einem modellfreien Rahmen quantifiziert werden kann.



Keynote *Abderrahim Taamouti* (Durham University Business School). Foto: IWH.

Wie wirksam ist Geldpolitik in Zeiten einer Finanzkrise? Was treibt die Renditedifferenz von Staatsanleihen im Euroraum? Wie stabil ist Lohnpolitik vor dem Hintergrund veränderter Rahmenbedingungen? Auch in diesem Jahr wurden die Beiträge zur Methodenentwicklung wieder durch zahlreiche empirische Arbeiten zu aktuellen Fragestellungen aus den Bereichen Finanzmärkte, Geldpolitik, Prognose und Lohnpolitik komplettiert.

Ergänzend zu den Vorträgen des Workshops fand außerdem eine Postersession statt.

Matthias Wieschemeyer (Matthias.Wieschemeyer@iwh-halle.de)

¹ Die Vortragsfolien des Workshops sind unter http://www.iwh-halle.de/c/start/veranst.asp?lang=d abrufbar.