

BA-600: Einführung in die Ökonometrie

Gliederung

Prof. Dr. Marco Caliendo

www.uni-potsdam.de/empwifo - caliendo@uni-potsdam.de

Universität Potsdam WS 2011/12

- **Teilnehmer/innen:** Dieser Kurs richtet sich an Studierende, die bereits den Kurs “Einführung in die Statistik” erfolgreich bestanden haben.
- **Ziele:** Den Teilnehmer/innen werden die Grundlagen der Empirischen Wirtschaftsforschung vermittelt, wobei eine Einführung in die Ökonometrie den zentralen Lehrbestandteil darstellt.
- **Zeit/Raum:**
 - Vorlesung: Montag, 14-16 Uhr, Raum 3.06.H05.
 - Übung 1: Montag 12-14 Uhr, Raum 3.06.S26, Miriam Reuschel.
 - Übung 2: Montag 16-18 Uhr, Raum 3.06.H06, Martin Weißenberger.
- **Zu erbringende Leistungen:** Aktive Teilnahme an den Vorlesungen und Übungen, Abschlussklausur (60 Min).
- **Klausurtermin:** 17.02.2012, 9-10 Uhr (Probeklausur: voraussichtlich vor Weihnachten)
- **Literatur:**
 - Schira, J. (2009): Statistische Methoden der VWL und BWL. Pearson Studium.
 - Wooldridge, J. (2009): Introductory Econometrics - A Modern Approach. Thomson South Western.
 - Greene, W. (2011): Econometric Analysis. Addison Wesley.

GLIEDERUNG:

1. **Statistik Reloaded: Zufallsstichproben und Grenzwertsätze**
2. **Parameterschätzung**
3. **Testen von Hypothesen**
4. **Das klassische lineare Regressionsmodell**
5. **Statistische Prozesse und Zeitreihenmodelle**