

BAEES4.5 Empirische Mikroökonomik WS 2020-21

Die Lehrveranstaltung wird grundsätzlich online durchgeführt werden. Studierende, die daran teilnehmen wollen, werden daher gebeten, sich für den Zugang zum VC-Kurs sowie für weitere Informationen zu Form und technischer Durchführung der Veranstaltung **bis zum 02.11.2020 per E-Mail** an Dr. Anica Kramer (anica.kramer@uni-bamberg.de) zu wenden. Bitte beachten Sie, dass es für Vorlesung und Übung zu „Empirische Mikroökonomik“ einen gemeinsamen VC-Kurs gibt und für „Übung Stata“ (bitte beachten Sie hierzu die gesonderten Informationen) einen eigenen VC-Kurs geben wird. Beachten Sie zudem, dass wir an Lösungen arbeiten, zumindest vereinzelt Sitzungen in Form von Hybrid-Veranstaltungen anzubieten. Hierzu informieren wir Sie im Laufe des Semesters.

Vorlesung:	Dienstag, 14-16 Uhr, (F21/02.41), Beginn: 03.11.2020
Übung:	Montag, 16-18 Uhr, (F21/02.41), Beginn: 16.11.2020
Übung Stata:	Mittwoch, 10-12 Uhr, (RZ 01.02), Beginn: 03.11.2020
Prüfungsleistung:	60-minütige Klausur
ECTS:	6 Punkte

Es werden grundlegende Kenntnisse ökonometrischer Verfahren vermittelt, die die Studierenden befähigen, empirische Untersuchungen zu verstehen und selbst durchführen zu können. Die Vermittlung der theoretischen Kenntnisse wird durch anwendungsbezogene Übungen begleitet. Zudem wird eine Einführung in die Statistik-Software Stata angeboten (optionale Übung), welche in der empirischen Forschung vielfach genutzt wird.

Die Veranstaltung folgt eng dem Lehrbuch von Wooldridge (siehe unten). Im Mittelpunkt stehen das Verständnis des Kleinstquadrateschätzers, seiner Eigenschaften und der Bedeutung der zugrundeliegenden Annahmen.

1. Einführung und Repetitorium
 2. Das einfache Regressionsmodell
 3. Multiple Regression: Schätzung
 4. Multiple Regression: Inferenz
 5. Anwendungen des KQ Schätzers
 6. Binäre Variablen
 7. Heteroskedastie
-



Literatur:

Wooldridge, Jeffrey M. (2019): Introductory Econometrics. A modern Approach. 7th Edition. Boston: Cengage Learning.

Ergänzend:

Bauer, Thomas K., Michael Fertig, and Christoph M. Schmidt. Empirische Wirtschaftsforschung. Springer: Berlin/Heidelberg (2009).