



FAKULTÄT FÜR
WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFT

Forschungsbericht 2014

Lehrstuhl VWL, insb. Wirtschaftspolitik

LEHRSTUHL VWL, INSB. WIRTSCHAFTSPOLITIK

Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 18547, Fax +49 (0)391 67 12971
<http://www.uni-magdeburg.de/vwl3/>

1. Leitung

Prof. Dr. Joachim Weimann

2. Hochschullehrer

Prof. Dr. Joachim Weimann

3. Forschungsprofil

- Experimentelle Wirtschaftsforschung
- Umweltökonomik
- Allokationstheoretischen Fundierung der Wirtschaftspolitik
- Evolutionären Spieltheorie
- Entwicklung von Modellen eingeschränkt rationalen Verhaltens
- Arbeitsmarktpolitik
- Glücks- und Lebenszufriedenheitsforschung

4. Forschungsprojekte

Projektleiter: Prof. Dr. Joachim Weimann

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG); 01.06.2012 - 30.06.2014

Experimente zur Stabilität sozialer Präferenzen

Experimentelle Untersuchung zur Stabilität sozialer Präferenzen. Verwendet werden die Standard-Versuchsordnungen des öffentlichen Gut Spiels, des Diktator-Dilemmas und des Trust-Spiels. Ziel ist, Versuchsordnungen zu finden, bei denen die Spieler wiederholte Interaktionen eingehen, ohne dass es dabei zu Lerneffekten oder Reputationsbildung kommt. Zwischen den Wiederholungen liegen jeweils mehrere Tage, so dass sich Versuchsordnungen ergeben, in denen die Versuchspersonen wiederholt in identische experimentelle Situationen versetzt werden.

Projektleiter: Prof. Dr. Joachim Weimann

Förderer: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG); 01.10.2012 - 30.04.2014

Öffentliches-Gut Experimente mit großen Gruppen in einem virtuellen Großlabor

Es handelt sich um eine Fortsetzungsprojekt. Im Rahmen des ersten Projektteils wurden öffentliche Gut Experimente mit großen Gruppen (bis zu 100 Versuchspersonen) durchgeführt. Dabei wurde insbesondere untersucht, welchen Einfluss der MPCR und die Gruppengröße in solchen großen Gruppen auf das Beitragsverhalten hat. Dabei zeigte sich ein starker MPCR_Effekt und ein schwacher Gruppengrößeneffekt. In dem Folgeprojekt soll eine Hypothese experimentell überprüft werden, die geeignet ist, diese Effekte zu erklären.

5. Veröffentlichungen

Begutachtete Zeitschriftenaufsätze

Hoffmann, Sönke; Mihm, Benedikt; Weimann, Joachim

To commit or not to commit? - an experimental investigation of pre-commitments in bargaining situations with asymmetric information

In: Journal of public economics. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, 2014; <http://dx.doi.org/10.1016/j.jpubeco.2014.11.005>;

Jocham, Gerhard; Klein, Tilmann; Ullsperger, Markus

Differential modulation of reinforcement learning by D2 dopamine and NMDA glutamate receptor antagonism

In: The journal of neuroscience. - Washington, DC: Soc, Bd. 34.2014, 39, S. 13151-13162;

[Imp.fact.: 6,747]

Nicht begutachtete Zeitschriftenaufsätze

Weimann, Joachim; Brosig-Koch, Jeannette; Heinrich, Timo; Hennig-Schmidt, Heike; Keser, Claudia; Stahr, Christian

An explanation of (first round) contributions in public-good experiments

In: München: CESifo, 2014; Online-Ressource (33 S.): graph. Darst., Kt. - (CESifo working paper; 5039);