

Thurgauer Wirtschaftsinstitut an der Universität Konstanz (TWI) Zentrum für Experimentelle Wirtschaftsforschung in der Ostschweiz

Was ist Experimentelle Wirtschaftsforschung?

- Junge und international erfolgreiche Teildisziplin der Wirtschaftswissenschaften
- Untersuchung menschlichen Verhaltens mit Hilfe von Experimenten
- Erforschung von Situationen, in denen die TeilnehmerInnen durch ihre Entscheidungen echtes Geld verdienen

Forschungsfragen. Zum Beispiel?

- Unter welchen Bedingungen verhalten sich Menschen rational?
- Wann verarbeiten Menschen Informationen adäquat?
- Wie wichtig sind soziale Ziele?
- In welchen Situationen sind Menschen kooperativ und setzen sich für etwas ein, das auch oder sogar nur anderen nützt?

Angewandte Fragestellungen. Zum Beispiel?

- Warum sind manche Menschen bereit, ein verbrauchsfreundlicheres Auto zu fahren, obwohl es pro gefahrenen Kilometer teurer ist als ein Auto mit höherem Verbrauch?
- Unter welchen Bedingungen sind Menschen bereit, in die Energieeffizienz ihrer Wohnimmobilie zu investieren?

Wie wird experimentiert?

- Die Experimente finden im lakelab statt - dem Computerlabor für Experimentelle Wirtschaftsforschung des TWI an der Universität Konstanz
- Im Labor sitzen bis zu 28 Studierende an vernetzten PCs
- Eine Anleitung erläutert die zu treffenden Entscheidungen und deren Einfluss auf das eigene Einkommen und das Einkommen der anderen
- Abgebildet werden die Entscheidungsmöglichkeiten mit Hilfe von z-Tree - einer von Professor Urs Fischbacher, Leiter des TWI, entwickelten Software
- Danach treffen die TeilnehmerInnen Entscheidungen am Bildschirm
- In Abhängigkeit von den eigenen Entscheidungen und denen der anderen erhalten die TeilnehmerInnen am Ende des Experiments eine Zahlung in bar

Wer nimmt an Experimenten teil?

- In der Regel Studierende der Universität Konstanz
- TeilnehmerInnen registrieren sich online und werden dann für Experimente angefragt

Wie werden die Forschungsergebnisse des TWI kommuniziert?

- Scientific Community: Forschungsergebnisse werden in referierten, international renommierten Fachzeitschriften veröffentlicht
- Öffentlichkeit: Foren des TWI, TWI Kolumne in der Thurgauer Zeitung, Gastbeiträge in Zeitungen und Zeitschriften, Interviews, Riodossiers

Weitere Informationen unter
www.twi-kreuzlingen.ch

