

# **Forschungsbericht 2006**

**Lehrstuhl VWL, insb. Wirtschaftstheorie**



**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**

**Fakultät für Wirtschaftswissenschaft**

## **Lehrstuhl VWL, insb. Wirtschaftstheorie**

Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg  
Tel. +49 (0)391 67 18740, Fax +49 (0)391 67 11136

### **1. Leitung**

Prof. Dr. Gerhard Schwödiauer

### **2. Hochschullehrer**

Prof. Dr. Gerhard Schwödiauer

### **3. Forschungsprofil**

#### 1. Theoretische und angewandte Makroökonomik

- Bestands- und Stromgrößen in der monetären Makroökonomik: Entwicklung von dynamischen Modellen mit Kreditmärkten
- Entwicklung von stochastischen dynamischen Gleichgewichtsmodellen (SDGE-Modelle) mit nicht-trivialen Interaktionen zwischen realem und monetärem Sektor
- Migrationsforschung - Aspekte der Migration hochqualifizierter Arbeitskräfte: Analyse des Einflusses von Unsicherheit auf die Qualifikationsentscheidung eines Wirtschaftssubjektes

#### 2. Auktionsforschung

- Erlösmaximierende Auktionsdesigns bei exogener Anbieterkonkurrenz (theoretische Forschung): Identifizierung erlösmaximierende Auktionsdesigns und deren Interaktion mit exogener Anbieterkonkurrenz
- Individuelles Gebotsverhalten bei Festpreis-Transaktionsalternativen (theoretische Forschung): Wirkungen von exogenen Transaktionsalternativen im Festpreisformat auf das Bietverhalten von Individuen
- Individuell beschränkt rationales Gebotsverhalten (theoretische Forschung): Entwicklung eines Gebotsprognosemodell auf der Basis beschränkt rationalen Bietverhaltens
- Laborexperimentelle Untersuchungen des Gebotsverhaltens in Auktionen (experimentelle Forschung): Determinierung modelltheoretischer Prognosequalität für Erstpreis- und Zweitpreisauktionen bei Transaktionsalternativen
- Laborexperimentelle Untersuchungen: Bayesianische Prognosen vs. Simple Bids (experimentelle Forschung): Vergleich der modelltheoretischen Prognosequalität der rationalen Bayesianischen Gleichgewichtslösung mit der Prognosegüte einer Lösung bei beschränkt rationalem Verhalten

#### 3. Transformationsforschung

- Wirtschaftsreform in Osteuropa: makroökonomischen und institutionellen Aspekte der Wirtschaftspolitik in Russland und der Ukraine
- Entwicklung des privaten Sektors in Russland und der Ukraine: Bedingungen für ein Schließen der bestehenden Lücke zwischen Mikro- und Großunternehmungen
- Zentralbank-Unabhängigkeit und direkte Inflationssteuerung für die Ukraine

#### 4. Struktur öffentlicher Haushalte in der EU

- Untersuchungen zur Größe und die Struktur der öffentlichen Sektoren in den Ländern der

Europäischen Union und Vergleich mit denen Japans und der USA

#### **4. Forschungsprojekte**

**Projektleiter:** Prof. Dr. Gerhard Schwödiauer

**Förderer:** DAAD; 01.07.2003 - 31.12.2007

##### **Deutsch-Russisches Zentrum für Wirtschaftswissenschaft**

Das Projekt wird gemeinsam mit der Akademie für Volkswirtschaft bei der Regierung der Russischen Föderation in Moskau durchgeführt. Der Forschungsteil des Projekts befasst sich mit den Wirtschaftsreformen in Russland und anderen CIS-Ländern, mit der Einbeziehung dieser Staaten in den Prozess der ökonomischen Integration Europas und mit ihren Wirtschaftsbeziehungen zu Deutschland. Eine Arbeitsgruppe für wirtschaftspolitische Analysen (Panel on Economic Policy Analysis) bearbeitet u. a. die Themen

- Wettbewerbspolitik
- Banken- und Finanzmarktreform
- Reform der sozialen Sicherungssysteme
- Fiskalföderalismus
- Entwicklung des privaten Sektors
- Beitritt zur WTO
- Implementierung des Kyoto-Protokolls.

Die Arbeitsgruppe unterstützt die Akademie für Volkswirtschaft in ihren Beratungsaufgaben für die Regierung der Russischen Föderation.

#### **5. Veröffentlichungen**

##### ***Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften***

**Handler, Heinz; Koebel, Bertrand; Reiss, Philipp; Schratzenstaller, Margit**

The size and performance of public sector activities in Europe: an overview

In: Acta oeconomica: periodical of the Hungarian Academy of Sciences. - Budapest: Akad., ISSN 0001-6373, Bd. 56 (2006), 4, S. 399-422

##### ***Originalartikel in begutachteten zeitschriftenartigen Reihen***

**Groh, Gangolf**

Aggregierte Nachfrage und Quantitätstheorie: eine alternative Sicht

In: Magdeburg: Univ., FEMM, 2006, 48 S. : graph. Darst., Working paper series / Otto von Guericke University, FEMM, Faculty of Economics and Management; 2006,20