

**Verhandlungen auf der Arbeitstagung des Vereins für Socialpolitik  
Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften  
in Graz 1981**

## **Information in der Wirtschaft**



**DUNCKER & HUMBLLOT / BERLIN**

# Inhaltsverzeichnis

## Plenum

### Eröffnungsveranstaltung

Leitung: *Heinz König*, Mannheim

Begrüßungsansprache

*Helmut Hesse*, Göttingen ..... 3

*Werner Hildenbrand*, Bonn:

Information und Ressourcenallokation: Ein Überblick ..... 9

### Semiplenarsitzung 1

Leitung: *Herbert Hax*, Köln

*Franz Ferschl*, München:

Entscheidungstheoretische Grundlagen der Informationsökonomik ..... 35

### Semiplenarsitzung 2

Leitung: *Hans Schneeweiß*, München

*Reinhard Selten*, Bielefeld:

Einführung in die Theorie der Spiele mit unvollständiger Information .. 81

*Wolfgang Eichhorn*, Karlsruhe:

Diskussionsbeitrag zu Reinhard Selten: „Die Einführung in die Theorie der Spiele mit unvollständiger Information“ ..... 149

### Arbeitskreis 1:

#### Informationsaspekte in der Spiel- und Verhandlungstheorie

Leitung: *Walburga Rödding*, Dortmund

*Reinhard Selten*, Bielefeld, und *Werner Güth*, Köln:

Original oder Fälschung — Gleichgewichtsauswahl in einem Verhandlungsspiel mit unvollständiger Information ..... 153

*Reinhard Selten*, Bielefeld, und *Ulrike Leopold*, Graz:

Gleichgewichtsauswahl in einer Gehaltsverhandlungssituation mit unvollständiger Information ..... 155

*Eduard Kofler*, Zürich:

Extensive Spiele bei unvollständiger Information ..... 163

*Jürgen Bartrnick*, Dortmund:

Kompromißbildung bei unvollständiger Information ..... 167

### **Arbeitskreis 2:**

#### **Absatzstrategien und Nachfrageinformation**

Leitung: *Rudolf Gümbel*, Frankfurt

*Hermann Simon*, Bielefeld:

Informationstransfer und Marketing ..... 173

*Peter Zweifel*, Zürich:

Identifizierung kommt vor Optimierung: Eine Kritik neuerer Entwicklungen in der mikroökonomischen Theorie ..... 177

*Gerhard Scherhorn*, Hohenheim:

Wie unübersichtlich dürfen Konsumgütermärkte werden? ..... 181

### **Arbeitskreis 3:**

#### **Informationsprobleme auf Kapitalmärkten**

Leitung: *Herbert Hax*, Köln

*Martin Hellwig*, Bonn:

Zur Informationseffizienz des Kapitalmarkts ..... 185

*Reinhard H. Schmidt*, Frankfurt/M.:

Rechnungslegung als Informationsproduktion auf nahezu effizienten Kapitalmärkten ..... 187

*Peter Swodoba*, Graz:

Heterogene Information und Kapitalstruktur der Unternehmung ..... 195

**Arbeitskreis 4:****Informationsprobleme des Arbeitsmarktes**

Leitung: *Kurt W. Rothschild*, Linz

*Harald Gerfin*, Konstanz:

Informationsprobleme des Arbeitsmarktes — Eine Einführung ..... 199

*Johann Maurer, Karl Pichelmann, Michael Wagner*, Wien:

Transaktionsrisiko bei unvollständiger Information ..... 203

*Friedel Bolle*, Hamburg:

Optimale und natürliche Arbeitslosigkeit ..... 207

*Dieter Mertens*, Nürnberg:

Neuere Informationsgrundlagen der Arbeitsmarktanalyse ..... 209

**Arbeitskreis 5/I:****Informations- und Entscheidungsprozesse in  
einzelwirtschaftlichen Organisationen**

Leitung: *Erwin Grochla*, Köln

*Günter Fandel*, Hagen:

Entscheidungskonzepte für einzelwirtschaftliche Organisationen ..... 217

*Helmut Laux*, Frankfurt/M.:

Sollvorgabe und Kontrolle bei Delegation von Entscheidungsbefugnissen 221

*Jörg Baetge*, Münster, und *Ludwig Mochty*, Wien:

Entzieht sich die Kontrolle der Kontrolle? ..... 225

**Arbeitskreis 6/I:****Marktprozesse bei unvollkommener Information**

Leitung: *Eva Bössmann*, Köln

*Siegfried Berninghaus* und *Hans Jürgen Ramser*, Konstanz:

Produktdiversität, Werbung und unvollständige Information ..... 231

*Manfred Nermuth*, Wien:

Informationsstrukturen in sequentiellen Zukunftsmärkten ..... 233

*Renate Schubert*, Tübingen:

Marktprozesse bei unvollkommener Information — Gleichgewicht oder Ungleichgewicht? ..... 235

*Angela Klopstech*, Bielefeld:

Eingeschränkt rationale Informationsverarbeitung in einem Oligopolmodell ..... 239

### **Arbeitskreis 7:**

#### **Informationsprobleme auf Terminmärkten**

Leitung: *Heidi Schelbert-Syfrig*, Zürich

*Manfred J. M. Neumann* und *Martin Klein*, Bonn:

Probleme der Theorie effizienter Märkte und ihrer empirischen Überprüfung ..... 245

*Markus Granzio*l, Zürich:

Devisen-Terminkurse als Prognosen zukünftiger Kassakurse ..... 251

*Manfred E. Streit* und *Rolf Quick*, Mannheim:

Informationsaktivitäten und Preisbildungsprozesse auf Terminkontraktmärkten ..... 255

*Wolfgang Rohde*, Bielefeld:

Ein spieltheoretisches Modell eines Terminmarktes ..... 257

### **Arbeitskreis 8:**

#### **Informationsbewertung und Informationstransfer**

Leitung: *Erich Kaufer*, Innsbruck

*Harald Kunz*: Saarbrücken:

Die Funktionsfähigkeit von Märkten für Information ..... 263

*Günter Menges*, Heidelberg:

Semantik in ökonomischen Informationssystemen ..... 269

*Wilhelm Krelle*, Bonn:

Die dynamische Interdependenz zwischen Information, Bewertung und Produktion ..... 273

**Arbeitskreis 5/II:**

**Informations- und Entscheidungsprozesse in  
einzelwirtschaftlichen Organisationen**

Leitung: *Erwin Grochla*, Köln

*Martin K. Welge*, Hagen:

Entscheidungsprozesse in komplexen, international tätigen Unternehmungen ..... 277

*Norbert Thom*, Köln:

Effizienz innovativer Informationsverarbeitungs- und Entscheidungsprozesse in Unternehmungen ..... 279

*Arnold Picot*, Hannover:

Unternehmungsorganisation und Unternehmungsentwicklung im Lichte der Transaktionskostentheorie ..... 283

**Arbeitskreis 6/II:**

**Marktprozesse bei unvollkommener Information**

Leitung: *Eva Bössmann*, Köln

*Thomas von Ungern-Sternberg* und *Carl Christian von Weizsäcker*, Bonn:

Marktstruktur und Marktverhalten bei Qualitätsunsicherheit ..... 289

*Heinrich Otruba*, Wien:

Märkte mit unvollständig informierten Transaktoren ..... 291

*Ulrich Witt*, Mannheim:

Einige Probleme und Ergebnisse einer dynamischen Theorie des Marktprozesses bei unvollkommener Information ..... 293

**Arbeitskreis 9:**

**Die Allokation in zentral- und dezentral-  
gesteuerten Wirtschaftssystemen**

Leitung: *Karl-Ernst Schenk*, Hamburg

*Siegfried G. Schoppe*, Hamburg:

Das Problem der Wirtschaftsrechnung in einer ZVW aus neuer bürokratiethoretischer Sicht ..... 299

*Reinhard Neck*, Wien:

Konkurrenzsozialismus und Marktwirtschaft — Ansätze zu einem Systemvergleich ..... 301

*Christian Seidl*, Graz:

Allokationsmechanismen bei unvollständiger Information ..... 305

*Rüdiger Pethig*, Oldenburg:

Information, Allokationseffizienz und Externalitäten ..... 309

### **Arbeitskreis 10:**

#### **Lernprozesse und Erwartungsbildung**

Leitung: *Rudolf Richter*, Saarbrücken

*Otwin Becker*, Heidelberg:

Erwartungsbildung aus gesamtwirtschaftlicher Sicht ..... 315

*Christophe Deissenberg*, Konstanz:

Globale Optimalität kurzfristiger Entscheidungen unter Unsicherheit .. 321

*Ingrid Gottschalk* und *Klaus G. Grunert*, Hohenheim:

Ökonomische und psychologische Theorien zum Informationsverhalten: Irrationales Verhalten oder kognitive Rationalität? ..... 325

*Linda Pelzmann*, Klagenfurt, und *Max Streit*, Graz:

Experimentelle Untersuchungen zu Lernprozessen und Prognose-Effekten 329

### **Semiplenarsitzung 3**

Leitung: *Erich Streißler*, Wien

*Wolfram Fischer*, Berlin:

Markt- und Informationsnetze in der (neuzeitlichen) Wirtschaftsgeschichte des atlantischen Raumes ..... 337

*Franz Baltzarek*, Wien:

Diskussionsbeitrag zu Wolfram Fischer: „Markt- und Informationsnetze in der (neuzeitlichen) Wirtschaftsgeschichte des atlantischen Raumes“ .. 361

**Semiplenarsitzung 4**

Leitung: *Wilhelm Krelle*, Bonn

*Rudolf Wildenmann*, Mannheim/Florenz:

Probleme des Informationsflusses im Politischen Prozeß ..... 365

**Schlußplenum**

Leitung: *Adolf Nußbaumer*, Wien

*Norbert Kloten*, Stuttgart/Tübingen:

Informationsbedarf der Wirtschaftspolitik ..... 387

Schlußreferat des Vorsitzenden ..... 407