

Matthias Meyer  
Jürgen Weber (Hrsg.)

# **Controlling und begrenzte kognitive Fähigkeiten**

Grundlagen und Anwendungen  
eines verhaltensorientierten Ansatzes



**RESEARCH**

# Inhaltsverzeichnis

*LMU*

## Teil I: Einleitung und Ausgangspunkte

*Matthias Meyer*

Controlling und begrenzte kognitive Fähigkeiten: Ausgangspunkte und Grundfragen..... 3

*Jürgen Weber*

Genese des Akteursmodells – oder: warum sich ein Controlling-Lehrstuhl mit Grundfragen ökonomischer Modellierung beschäftigt ..... 15

*Matthias Meyer / Bernd-Oliver Heine*

Motivation und Einordnung des „Akteursmodells“: Überlegungen zur Integration von Anreizen und Kognition in der betriebswirtschaftlichen Forschung ..... 27

*Matthias Meyer*

Akteursmodell und ökonomischer Ansatz: Eine Verhältnisbestimmung ..... 57

## Teil II: Methodologische und methodische Grundlagen

*Bernd-O. Heine / Bernhard Hirsch / Klaus Hufschlag / Marc Lesch / Matthias Meyer / Roman Müller / Anne Paefgen / Guido Pieroth*

Zur Modellierung ökonomischer Akteure mit begrenzten kognitiven Fähigkeiten: Anleitung zu einer problemspezifischen Ausdifferenzierung des Homo oeconomicus ..... 93

*Matthias Meyer / Klaus Hufschlag*

Eine generische Learning-Classifier-Bibliothek auf Basis objektorientierter Prinzipien: Grundlagen einer Umsetzung der Methode der abnehmenden Abstraktion „in silicio“ ..... 181

**Teil III: Anwendungen***Eric Zayer*

Nutzung der Methode der abnehmenden Abstraktion im Rahmen der Erklärung  
verspäteter Projektabbrüche in der F&E ..... 201

*Matthias Mahlendorf*

Die Methode der abnehmenden Abstraktion als Bindeglied zwischen theoretischer  
Analyse und empirischer Forschung am Beispiel einer Erhebung zur Eskalation  
risikoreicher Projekte ..... 237

*Bernd-Oliver Heine*

Modellbasierte Erfassung konzeptioneller Informationsnutzung ..... 261

*Bernhard Hirsch / Andreas Scherm*

Verhaltenswissenschaftliche Erklärungen für Implementierungsprobleme des  
wertorientierten Berichtswesens und Konsequenzen für die Theoriebildung des  
Controllings ..... 313

**Teil IV: Epilog***Siegwart Lindenberg*

Modellbau und Realität ..... 339