## **Presseinformation**



### Raimund Alt

### **Mathematik**

Eine Einführung für Wirtschaftswissenschaftler

Linde Verlag 2. Auflage 344 Seiten ISBN 978-3-7143-0329-2 € 37,-

E-Book (PDF) ISBN 978-3-7094-0960-2 € 29,99

# Mathematik für das Studium

"Mathematik – Eine Einführung für Wirtschaftswissenschaftler" führt verständlich, mit vielen Beispielen und Abbildungen in die Welt der Wirtschaftsmathematik ein. Die Grundlagen der Analysis und des Linearen Algebra werden nachvollziehbar erklärt und anhand des historischen Kontextes aufbereitet.

Das Buch liefert nun bereits in der zweiten, überarbeiteten und erweiterten Auflage die methodischen Grundlagen eines wirtschaftswissenschaftlichen orientierten Studiums.

Ausführlich behandelt werden unter anderem folgende Themen:

- Logik und Mengenlehre
- Elementare Finanzmathematik
- Vektoren
- Matrizen
- Lineare Gleichungssysteme
- Funktionen
- Differentiation
- Integration
- Funktionen mehrerer Variablen

Das Lehrbuch eignet sich sowohl als Begleittext zu einer Lehrveranstaltung als auch zum Selbststudium.

#### **Der Autor**

Mag. Dr. Raimund Alt ist Senior Researcher bei ECONOMICA Institut für Wirtschaftsforschung und bei RiskRE-Agentur für Risikoforschung sowie Lektor an der FH des bfi Wien und der FH Wien.

### Pressekontakt:

Susanne Werner Leitung Presse- und Öffentlichkeitsarbeit Tel.: + 43 1 24630-30 Fax: +43 1 24630-53

E-Mail: susanne.werner@lindeverlag.at

Monika Mittermaier Presse- und Öffentlichkeitsarbeit Tel.: + 43 1 24630-49

Fax: +43124630-53

E-Mail: monika.mittermaier@lindeverlag.at

