



2007, XIV, 374 S.

### Printed book

Softcover

[1] 34,99 € (D) | 35,97 € (A) | CHF 39,00

### eBook

[2] 26,96 € (D) | 26,96 € (A) | CHF 36,20

Available from your library or [springer.com/shop](http://springer.com/shop)

Hans Benker

# Wirtschaftsmathematik - Problemlösungen mit EXCEL

Grundlagen, Vorgehensweisen, Aufgaben, Beispiele

- Einfache Lösung von Aufgaben der Wirtschaftsmathematik durch Anwendung von EXCEL

Das vorliegende Buch soll kein weiteres Werk über Wirtschaftsmathematik im klassischen Sinne sein, da es hiervon schon eine große Anzahl gibt, wie aus dem Literaturverzeichnis ersichtlich ist: • Im heutigen Computerzeitalter möchte niemand mehr mathematische Aufgaben per Hand lösen, wie es in vielen Lehrbüchern der Wirtschaftsmathematik praktiziert wird. • In der Wirtschaftsmathematik werden verstärkt Mathematik- und Tabellenkalkulationsprogramme eingesetzt, um Rechnungen mit einem vertretbaren Aufwand unter Verwendung von Computern bewältigen zu können. • Im Buch wird dieser Entwicklung Rechnung getragen, indem durchgehend das Tabellenkalkulationsprogramm EXCEL zur Lösung der behandelten Aufgaben mittels Computer herangezogen wird. • EXCEL wird deshalb bevorzugt, weil es auf den meisten Computern im Rahmen des MICROSOFT-OFFICE-Programmpaketes installiert ist und die wenigsten Nutzer wissen, dass hiermit nicht nur Buchhaltungsaufgaben, Kostenrechnungen und kaufmännische Rechnungen realisierbar sind, sondern auch zahlreiche Aufgaben der Wirtschaftsmathematik gelöst werden können: • Die erste Hauptaufgabe des Buches besteht darin, den Einsatz von EXCEL bei der Lösung von Aufgaben der Wirtschaftsmathematik mittels Computer aufzuzeigen: ? Zu Beginn wird eine Einführung in Aufbau und Arbeitsweise von EXCEL und die integrierte Programmiersprache VBA gegeben, so dass auch Einsteiger in der Lage sind, EXCEL und VBA für die Wirtschaftsmathematik einzusetzen. ? Für im Buch behandelte bzw. vorgestellte Gebiete der Wirtschaftsmathematik werden Einsatzmöglichkeiten von EXCEL aufgezeigt und anhand von Beispielen illustriert.

Order online at [springer.com](http://springer.com) / or for the Americas call (toll free) 1-800-SPRINGER / or email us at: [customerservice@springernature.com](mailto:customerservice@springernature.com). / For outside the Americas call +49 (0) 6221-345-4301 / or email us at: [customerservice@springernature.com](mailto:customerservice@springernature.com).

The first € price and the £ and \$ price are net prices, subject to local VAT. Prices indicated with [1] include VAT for books; the €(D) includes 7% for Germany, the €(A) includes 10% for Austria. Prices indicated with [2] include VAT for electronic products; 19% for Germany, 20% for Austria. All prices exclusive of carriage charges. Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. [3] No discount for MyCopy.

