

## Springer Spektrum

1.  
Auflage

1. Aufl. 2016, XIV, 252 S.  
64 Abb., 30 Abb. in Farbe.

### Gedrucktes Buch

Softcover

### Gedrucktes Buch

Softcover

ISBN 978-3-662-52939-3

£ 22,99 | CHF 31,00 | 26,16 € |

28,78 € (A) | 27,99 € (D)

lieferbar

### Rabattgruppe

Standard (0)

### Produktkategorie

Lehrbuch

Mathematik : Wissenschaftliches Rechnen und Numerische Mathematik

Scholz, Daniel

# Numerik interaktiv

Grundlagen verstehen, Modelle erforschen und Verfahren anwenden mit taramath

- Verknüpft Theorie mit Anwendungen und interaktiven Beispielen
- Stellt die Bandbreite der numerischen Mathematik anschaulich dar
- Bietet neue Lerninhalte mit vielen editierbaren Codes

In diesem Buch werden Grundlagen der numerischen Mathematik, interaktive Beispiele und praxisnahe Anwendungen miteinander verknüpft und anschaulich dargestellt. Unterstützt werden die Inhalte mit einer Vielzahl von Applikationen, die auf der Webseite des Autors kostenlos zur Verfügung stehen und deren Codes selbst editiert sowie weiterentwickelt werden können. In der didaktischen Ausrichtung des Werkes wurde insbesondere Wert darauf gelegt, auf langwierige Beweise und Herleitungen zu verzichten, so dass zum Verständnis sämtlicher Inhalte lediglich grundlegende Kenntnisse aus der Differenzial- und Integralrechnung sowie der linearen Algebra vorausgesetzt werden. Zusammenfassend besteht das Augenmerk der vorliegenden Ausarbeitung darin, die Freude und das Interesse am Lösen numerischer Probleme zu wecken sowie den Einstieg zur Lösung praxisnaher Aufgabenstellungen zu erleichtern.

Bestellen Sie online unter [springer.com/booksellers](https://springer.com/booksellers)

Springer Nature Customer Service Center GmbH

Customer Service

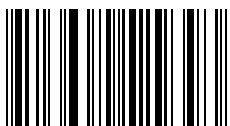
Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

[row-booksellers@springernature.com](mailto:row-booksellers@springernature.com)



ISBN 978-3-662-52939-3 / BIC: PBKS / SPRINGER NATURE: SCM1400X

€ (D) sind gebundene Ladenpreise in Deutschland und enthalten 7 % für Printprodukte bzw. 19 % MwSt. für elektronische Produkte. € (A) sind gebundene Ladenpreise in Österreich und enthalten 10 % für Printprodukte bzw. 20% MwSt. für elektronische Produkte. Die mit \* gekennzeichneten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und enthalten die landesübliche MwSt. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

Part of **SPRINGER NATURE**