



Springer

2.
Auflage2nd ed. 2007, XVIII, 657 p.
135 illus.**Gedrucktes Buch**

Hardcover

Gedrucktes Buch

Hardcover

ISBN 978-3-540-34658-6

£ 89,99 | CHF 118,00 | 99,99 € |
109,99 € (A) | 106,99 € (D)

lieferbar

Rabattgruppe

Standard (0)

Produktkategorie

weiterführendes Lehrbuch

Reihe

Texts in Applied Mathematics

Other renditions

Softcover

ISBN 978-3-642-07101-0

Mathematik : Angewandte Mathematik

Quarteroni, A., Sacco, R., Saleri, F.

Numerical Mathematics

• Extremely popular textbook on numerical analysis

Numerical mathematics proposes, develops, analyzes and applies methods from scientific computing to several fields including analysis, linear algebra, geometry, approximation theory, functional equations, optimization and differential equations. This book provides the mathematical foundations of numerical methods and demonstrate their performance on examples, exercises and real-life applications. This is done using the MATLAB software environment, which allows an easy implementation and testing of the algorithms for any specific class of problems. The book is addressed to students in Engineering, Mathematics, Physics and Computer Sciences. The attention to applications and software development makes it valuable also for users in a wide variety of professional fields. In this second edition, the readability of pictures, tables and program headings has been improved. Several changes in the chapters on iterative methods and on polynomial approximation have also been added.

Bestellen Sie online unter 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

ISBN 978-3-540-34658-6 / BIC: PBW / SPRINGER NATURE: SCM13003

€ (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**