

Springer Vieweg

2.
Auflage

2. Aufl. 2014, XVI, 324 S.
115 Abb.

Gedrucktes Buch

Softcover

Gedrucktes Buch

Softcover

ISBN 978-3-8348-1972-7

£ 27,99 | CHF 39,00 | 32,70 € |

35,97 € (A) | 34,99 € (D)

lieferbar

Rabattgruppe

Standard (0)

Produktkategorie

Lehrbuch

Informatik : Analyse von Algorithmen und Komplexität

Logofătu, Doina

Grundlegende Algorithmen mit Java

Lern- und Arbeitsbuch für Informatiker und Mathematiker

- Von der Problem-Analyse bis zum JAVA-Programm
- Sorgfältig ausgewählte Problemstellungen und Lösungen
- Übergang vom konkreten Praxisbeispiel zur allgemeinen Theorie

Das Buch ermöglicht das solide Erlernen von wichtigen Programmiermethoden, algorithmischen /mathematischen Basiskonzepten (z. B. Kombinatorik, Backtracking, Dynamische Programmierung) und Java-spezifischen Elementen (z. B. OOP und Java API). Es präsentiert sorgfältig ausgewählte Problemstellungen, die dem Leser den Übergang vom konkreten Praxisbeispiel zur allgemeinen Theorie erleichtern. Den Schwerpunkt bilden praktische Anwendungsbeispiele, die von der Analyse bis zum Java-Programm komplett behandelt werden. Jedes Problem ist eine Fallstudie mit Beispielen, Analogien, detaillierten Erklärungen auf algorithmischer und Java-Ebene, ergänzt um entsprechend geeignete Übungen. Zu jedem gelösten Problem wird ein komplettes Listing des Java-Programms zusammen mit einem repräsentativen Input- und Output-Datenset geliefert. Das Buch empfiehlt sich als Lern- und Arbeitsbuch für das Selbststudium wie auch für die Verwendung in der Lehre.

Bestellen Sie online unter springer.com/booksellers

Springer Nature Customer Service Center GmbH

Customer Service

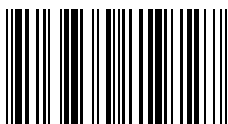
Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

row-booksellers@springernature.com



ISBN 978-3-8348-1972-7 / BIC: UMB / SPRINGER NATURE: SCI16021

€ (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**