

Springer Spektrum

 3rd
edition

 3., vollständig überarbeitete
Aufl. 2016, XXIII, 965 S.
960 Abb.

Printed book

Hardcover

Printed book

Hardcover

ISBN 978-3-662-45066-6

\$ 84,99

In production

Discount group

Professional Books (2)

Product category

German textbook

Chemistry : Inorganic Chemistry

Binnewies, M., Finze, M., Jäckel, M., Schmidt, P., Willner, H., Rayner-Canham, G.

Allgemeine und Anorganische Chemie

- Das erfolgreiche Grundlagenlehrbuch jetzt in durchgehend überarbeiteter Neuauflage sowie mit erweitertem und verjüngtem Autorenteam
- Der Lehrstoff der Allgemeinen und Anorganischen Chemie für die ersten zwei Semester des Chemiestudiums
- Ausgewogene Stoffdarstellung mit vielen Einblicke in hochaktuelle Themen und Anwendungen
- In der 3. Auflage mit zahlreichen neuen Inhalten und Aktualisierungen, etwa zu großtechnischen Verfahren, zur zunehmenden Bedeutung seltener Elemente wie Gallium und Indium für Hightech-Produkte, zu Rohstoffen für Zukunftstechnologien, zum Schweißen und Löten, zu Magnetwerkstoffen und Wärmespeichern
- Neu sind kurze Zusammenfassungen am Ende der meisten Kapitel, die Prüfungsvorbereitungen

Das erfolgreiche Grundlagenlehrbuch jetzt in durchgehend überarbeiteter Neuauflage Die viel gelobte Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie ist für die 3. Auflage vollständig überarbeitet und aktualisiert worden. Das erweiterte Autorenteam - Michael Binnewies, Maik Finze, Manfred Jäckel, Peer Schmidt und Helge Willner - hat zahlreiche neue Inhalte eingearbeitet und den Text an anderen Stellen gestrafft, um das Lehrbuch wieder optimal auf die Bedürfnisse der Chemiestudierenden im Haupt- und Nebenfach zuzuschneiden. Es besticht weiterhin durch die ausgewogene und klare Stoffdarstellung sowie die vielen Einblicke in hochaktuelle Themen und Anwendungen. Die Beschreibung großtechnischer Verfahren ist ebenso auf den neuesten Stand gebracht worden wie die Diskussion der zunehmend wichtiger werdenden seltenen Elemente. Rohstoffe für Zukunftstechnologien, Schweißen und Löten, Magnetwerkstoffe und Wärmespeicher sind Themen neuer Exkurse. Kurze Zusammenfassungen an den Kapitelenden werden den Lernenden die Prüfungsvorbereitungen erleichtern. Setzt neue Maßstäbe in der Grundausbildung angehender Chemiker. Wird sich für Studierende in Diplom- und Bachelor-Studiengängen rasch als unentbehrlicher Begleiter durch die ersten Semester erweisen – und vielfach auch darüber hinaus. Schweizerische Laboratoriums-Zeitschrift Vorteilhaft ist die gute Einbindung der Praktikumsinhalte des Grundstudiums.

 Order online at springer.com/booksellers

Springer Nature Customer Service Center LLC

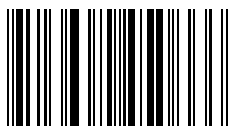
233 Spring Street

New York, NY 10013

USA

T: +1-800-SPRINGER NATURE

(777-4643) or 212-460-1500

customerservice@springernature.com


ISBN 978-3-662-45066-6 / BIC: PNK / SPRINGER NATURE: SCC16008

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

 Part of **SPRINGER NATURE**