

Hanser Fachbuch Programm

Wirtschaft IT Technik



© Daria Kutepowa | www.i40.de

#StandwithUkraine



Vorschau Herbst
Juli – Dezember
2022

- Zeigt, wie Innovationen provoziert und realisiert werden
- Innovationskultur als festen Bestandteil im Unternehmen verankern
- Innovations-Mindset aufbauen und entwickeln
- Innovationsprozess erfolgreich anwenden und Innovationen implementieren
- Hands-on-Vorschläge für schnelle Fortschritte
- Mit konkretem Umsetzungsleitfaden und »One Year Cockpit«
- **Zielgruppe:** Innovationsmanager; Führungskräfte; Geschäftsführer; Unternehmensgründer; Projektleiter
- **Platzierung:** Management, Innovation

- Zeigt, wie die Transformation auch in größeren Unternehmen gelingen kann
- Schritt-für-Schritt-Umsetzungsanleitung und Erfahrungsberichte
- Beleuchtet die Chancen, aber auch Herausforderungen
- Mit zahlreichen konkreten Beispielen aus der Praxis namhafter Unternehmen
- Inklusive Toolbox und Arbeitshilfen zum Download
- **Zielgruppe:** Führungskräfte; Manager; Agile Coaches
- **Platzierung:** Unternehmen, Management, Agiles Arbeiten

Empfehlen Sie Ihren Kunden auch:

Kühn
Unternehmen agil entwickeln
 ISBN 978-3-446-47158-0



René Götzenbrunner
Innovation!
Der Praxis-Guide für Unternehmen – Innovationen erfolgreich entwickeln und realisieren

ca. 250 Seiten. Komplet in Farbe. Hardcover
 ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-47341-6 · WG 784
Erscheint September 2022

René Götzenbrunner und seine Agentur »Graustich« (Heidenheim) entwickeln und realisieren Innovationen, Produkte sowie Marken- und Kommunikationsstrategien für Unternehmen. Der Autor erhielt zahlreiche internationale Auszeichnungen.



René Schneider
Selbstorganisation und Agilität in Großunternehmen
Den Wandel erfolgreich meistern

ca. 350 Seiten. Hardcover
 ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
 ISBN 978-3-446-47298-3 · WG 784
Erscheint Oktober 2022

René Schneider ist Servant Leader bei der DB Systel GmbH, Frankfurt/M. Er hat das Unternehmen dabei begleitet, sich von seinen klassisch-hierarchischen Strukturen zu lösen und zu einem agilen, selbstorganisierten Unternehmen zu entwickeln.



- Kreativ-Baukasten für die Entwicklung von Plattformen
- In 5 Phasen ein Plattform-Geschäftsmodell entwickeln und implementieren
- Plattform-Geschäftsmodellmuster als Basis für die eigene Strategie nutzen
- Innerhalb kürzester Zeit eine Vielzahl von Plattform-Geschäftsmodellideen generieren
- Inklusive Canvas zum Download
- Für Workshops und zum Selbststudium geeignet
- **Zielgruppe:** Innovationsmanager; Führungskräfte
- **Platzierung:** Geschäftsmodelle, Wirtschaft, Digitalisierung



Oliver Gassmann, Felix Wortmann, Sven Jung, Wolfgang Bronner
Der Plattform-Navigator
88 Karten für die erfolgreiche Entwicklung und Umsetzung von Plattform-Geschäftsmodellen

Kartenset
 ca. € 49,99 [D]/ € 51,40 [A]
 ISBN 978-3-446-47394-2 · WG 784
Erscheint Oktober 2022

Prof. Oliver Gassmann, Leiter des Instituts für Technologie-management an der Uni St. Gallen.
Prof. Felix Wortmann, Assistenzprofessor für Technologie-management an der Uni St. Gallen.
Sven Jung, wiss. Mitarbeiter am ITEM – Institut für Technologiemanagement, St. Gallen.
Dr. Wolfgang Bronner, Direktor des Bosch IoT Lab der Uni St. Gallen und der ETH Zürich.

Ergänzende Backlist-Titel vom selben Autor:



Oliver Gassmann, Philipp Sutter
Digitale Transformation gestalten
 € 34,90 [D]/€ 35,90 [A]
 ISBN 978-3-446-45868-0



Oliver Gassmann, Karolin Frankenberger, Michaela Choudury
Geschäftsmodelle entwickeln
 € 44,99 [D]/€ 46,30 [A]
 ISBN 978-3-446-46521-3



Oliver Gassmann, Karolin Frankenberger, Michaela Choudury
Der St. Galler Business Model Navigator
 € 49,99 [D]/€ 51,40 [A]
 ISBN 978-3-446-46827-6



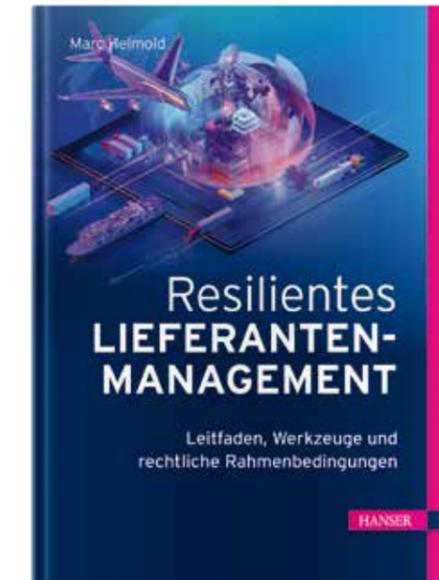
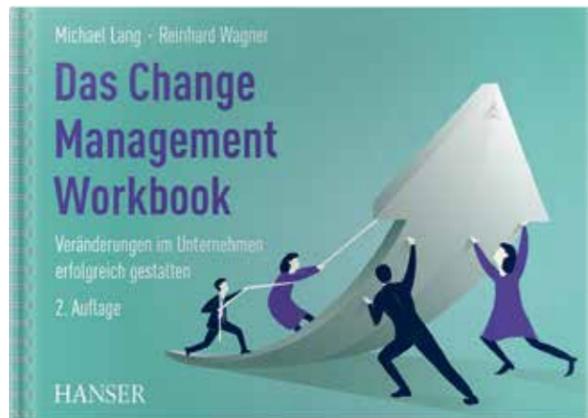
- Zeigt, wie professionelles Veränderungs- bzw. Change Management gelingt
- Der unentbehrliche Leitfaden für Entscheider
- Experteninterviews geben spannende Einblicke in die Praxis verschiedener Unternehmen
- NEU: Handlungsanweisungen, Checklisten und Arbeits-hilfen zum Download
- **Zielgruppe:** Manager; Führungskräfte; Projektleiter
- **Platzierung:** Management, Change Management, Unternehmen

- Die Lean-Idee nicht nur verstehen, sondern ganz praktisch Schritt für Schritt umsetzen
- Pragmatischer Ansatz: von punktuellen Verbesserungen bis zur Verbesserungskultur
- Anschaulich, motivierend und ohne Vorkenntnisse verständlich
- Zahlreiche Beispiele, Checklisten, Handlungsempfehlungen
- NEU: Neues Kapitel zu Shopfloor-Management im Office, neue Tipps und Tricks
- **Zielgruppe:** Führungskräfte, Lean Manager, Unternehmer, Berater
- **Platzierung:** Prozessmanagement, Fertigungsmanagement

- Mit japanischen Erfolgskonzepten auf nachhaltigem Erfolgskurs
- Schafft die Basis, um jede Transformation zu meistern
- Mit konkreter Umsetzungsanleitung
- Viele Beispiele und praktische Tipps
- Mit Arbeitshilfen zum Download
- **Zielgruppe:** Geschäftsführer; Manager; Projektmanager
- **Platzierung:** Prozessmanagement, Qualitätsmanagement, Lean Management

- Globale Lieferanten erfolgreich steuern und nachhaltig Wertschöpfung sichern
- Robustes Lieferantenmanagement implementieren und Krisen erfolgreich meistern
- Liefert Schritt-für-Schritt-Anleitung
- Mit vielen Beispielen und konkreten Tipps
- Mit Arbeitshilfen zum Download
- **Zielgruppe:** Alle im Management, die mit Lieferanten bzw. mit Beschaffung zu tun haben; Einkäufer
- **Platzierung:** Management, Einkauf

i **Keiretsu** bezeichnet japanische Zusammenschlüsse von Unternehmen, auch »wirtschaftliche Verbundgruppen« genannt. Die Unternehmen sind rechtlich selbständig, aber wirtschaftlich voneinander abhängig.



Michael Lang, Reinhard Wagner
Das Change Management Workbook
 Veränderungen im Unternehmen erfolgreich gestalten

2., aktualisierte Auflage
 ca. 456 Seiten. Hardcover
 ca. € 49,99 [D]/ € 51,40 [A]
 ISBN 978-3-446-47263-1 · WG 784
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-46284-7)
Erscheint Juli 2022

Dr. Michael Lang ist Professor für Wirtschaftsinformatik an der Technischen Hochschule Nürnberg. **Reinhard Wagner** ist Geschäftsführer der Tiba Managementberatung GmbH, München und unterstützt Unternehmen bei ihrem Veränderungsmanagement.



Daniel Odermatt
Lean Transformation
 Das Praxisbuch für produzierende Unternehmen

2. Auflage
 ca. 402 Seiten. Hardcover
 ca. € 49,99 [D]/ € 51,40 [A]
 ISBN 978-3-446-47471-0 · WG 784
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-46570-1)
Erscheint Oktober 2022

Daniel Odermatt, Lean Master Coach bei der Migros Industrie AG, Zürich. Zuvor hat er als Geschäftsführer der Leancom GmbH viele Kunden über Jahre bei der Lean-Transformation begleitet. Er gibt sein Wissen als Dozent an verschiedenen Hochschulen weiter.



Marc Helmold
Erfolgsformel Lean
 Mit Kaizen, Kata und Keiretsu Wettbewerbsvorteile erzielen

ca. 250 Seiten. Hardcover
 ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
 ISBN 978-3-446-47337-9 · WG 784
Erscheint Oktober 2022

Prof. Dr. Marc Helmold (M. B. A.) ist Professor für BWL, Strategisches Management und Supply Chain Management an der Internationalen Hochschule (IU), Campus Berlin. Zuvor war er in leitenden Positionen des Lieferanten- und Lean Managements in der Automobil- und Bahnindustrie international tätig.



Marc Helmold
Resilientes Lieferantenmanagement
 Leitfaden, Werkzeuge und rechtliche Rahmenbedingungen

ca. 250 Seiten. Hardcover
 ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
 ISBN 978-3-446-47336-2 · WG 784
Erscheint Oktober 2022



- Das richtige Tool für jede Strategie
- Über 30 Strategieinstrumente: praxisnah und kompakt
- Mit exklusiver Chartbibliothek zur eigenen Verwendung
- NEU: Kapitel zu agilen Arbeitsweisen und viele neue Beispiele
- Im Internet: Vorlagen zum Download, die individuell angepasst werden können
- **Zielgruppe:** Manager; Geschäftsführer; Führungskräfte
- **Platzierung:** Management, Strategie

- Alles Wissenswerte rund um die Umsetzung von Audits
- Für Einsteiger und Experten gleichermaßen geeignet
- Berücksichtigt die aktuelle DIN EN ISO 19011
- NEU: Kapitel zum Remote-Audit mit Anleitung zur Gestaltung von Remote-Audittätigkeiten
- Im Internet: Auditberichte, Verfahrensbeschreibungen, Checklisten, Formulare zum Download
- **Zielgruppe:** Qualitätsmanager; Auditoren
- **Platzierung:** Management, Qualitätsmanagement

i **Audits** sind ein Instrument, um betriebsinterne Prozesse, Systeme, Produkte und Dienstleistungen zu untersuchen und Verbesserungspotenziale und Risiken zu identifizieren. Ein Audit zeigt einem Unternehmen, wo es steht, was gut funktioniert und wo es Verbesserungsbedarf gibt.

- Alles für einen souveränen Auftritt
- Erster Eindruck, starke Wirkung, überzeugende Präsentation, schlagkräftige Argumentation
- Viele Beispiele bekannter Persönlichkeiten
- Mit konkreten Tipps, Hilfen zur Umsetzung, Checklisten
- NEU: Der Online-Auftritt
- **Zielgruppe:** Alle, die souverän auftreten und kommunizieren wollen
- **Platzierung:** Wirtschaft, Coaching, Persönlichkeitsentwicklung



Klaus Kerth, Heiko Asum, Volker Stich
Die besten Strategietools in der Praxis
 Welche Werkzeuge brauche ich wann? Wie wende ich sie an? Wo liegen die Grenzen?
 7., überarbeitete und erweiterte Auflage
 ca. 370 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
 ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
 ISBN 978-3-446-47420-8 · WG 784
 (Vorausflage ISBN 978-3-446-44254-2)
Erscheint November 2022

Klaus Kerth, ASWW Consulting, Dormagen. **Dr. Heiko Asum** (Techau) begleitet mittelständische Unternehmen bei Transformationsprozessen. **Prof. Dr.-Ing. Volker Stich**, Geschäftsführer des FIR e.V., RWTH Aachen.

Gerhard Gietl, Werner Lobinger
Leitfaden für Qualitätsauditoren
 Planung und Durchführung von Audits nach ISO 9001:2015
 7., überarbeitete und erweiterte Auflage
 ca. 330 Seiten. Hardcover
 ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
 ISBN 978-3-446-47335-5 · WG 784
 (Vorausflage ISBN 978-3-446-45941-0)
Erscheint August 2022

Dr. Gerhard Gietl und **Werner Lobinger** sind Geschäftsführer der VIA Consulting Group, Amberg. Beide Autoren sind seit Jahren erfolgreich in der Auditorenqualifikation tätig.

Reiner Neumann
Souverän auftreten
 Auftritt, Wirkung, Rhetorik
 2., aktualisierte Auflage
 ca. 220 Seiten. Hardcover
 ca. € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-46836-8 · WG 784
 (Vorausflage ISBN 978-3-446-44930-5)
Erscheint November 2022

Der Diplom-Psychologe **Reiner Neumann** (Rotenburg) hat langjährige Berufserfahrung als Manager, Trainer, Berater und Autor. Er arbeitet mit Menschen aus vielen Unternehmen und Institutionen im In- und Ausland.

Backlist-Empfehlung Softskills



Matthias Sutter
Der menschliche Faktor
 oder worauf es im Berufsleben ankommt
 € 29,99 [D]/€ 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-47313-3



Reiner Neumann
Die Kunst des Einfachen
 € 24,99 [D]/€ 25,70 [A]
 ISBN 978-3-446-47038-5



Helmut Hofbauer, Alois Kauer
Einstieg in die Führungsrolle
 € 29,99 [D]/€ 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-46826-9



Ingrid Gerstbach
Die Kunst der Online-Moderation
 € 29,99 [D]/€ 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-47169-6



Alois Summerer, Paul Maisberger
Teamwork agil gestalten – Das Mitmachbuch
 € 34,99 [D]/€ 36,- [A]
 ISBN 978-3-446-46209-0



Mitte der 1960er Jahre entwickelte ein kleines Team bei ZEISS Oberkochen die ersten Objektive für die Belichtung integrierter Schaltkreise, die sogenannte Lithographieoptik. Schon damals gelang es, die Grenzen des Machbaren auszuloten und neu zu definieren. Seitdem trägt die ZEISS Lithographieoptik entscheidend dazu bei, immer höhere Rechenleistungen in immer kleineren Geräten zu ermöglichen. Diese Entwicklung wird auch als Moore's Law bezeichnet.

Heute ist ZEISS das weltweit einzige Unternehmen, das Optiken für die neueste Generation, der sogenannten EUV-Lithographie, liefern kann. Denn nur mit dieser Technologie lassen sich die mobilen digitalen Geräte herstellen, die unseren Alltag im kommenden Jahrzehnt bestimmen werden.

Das Buch verfolgt die Stationen der Carl Zeiss SMT: Eine Reise im Grenzbereich zwischen Wissenschaft, Ingenieurskunst und Unternehmertum und steht exemplarisch für den Aufbruch ins digitale Zeitalter.

- Riskant, aber hochprofitabel mit großem Wachstumspotential: das ist das Halbleitergeschäft von ZEISS
- Das Buch liefert einzigartige Einblicke in die Welt von ZEISS SMT, des europäischen Technologieführers der Lithographieoptik
- Lernen Sie die Pioniere der EUV-Lithographieoptik kennen und folgen Sie der wahrscheinlich prominentesten europäischen Geschichte auf einem Markt, der vor allem von den USA und Asien bestimmt wird
- **Zielgruppe:** IT-Entwickler, Ingenieure, Physiker, Unternehmer, Historiker
- **Platzierung:** Informationstechnologie, Unternehmensgeschichte



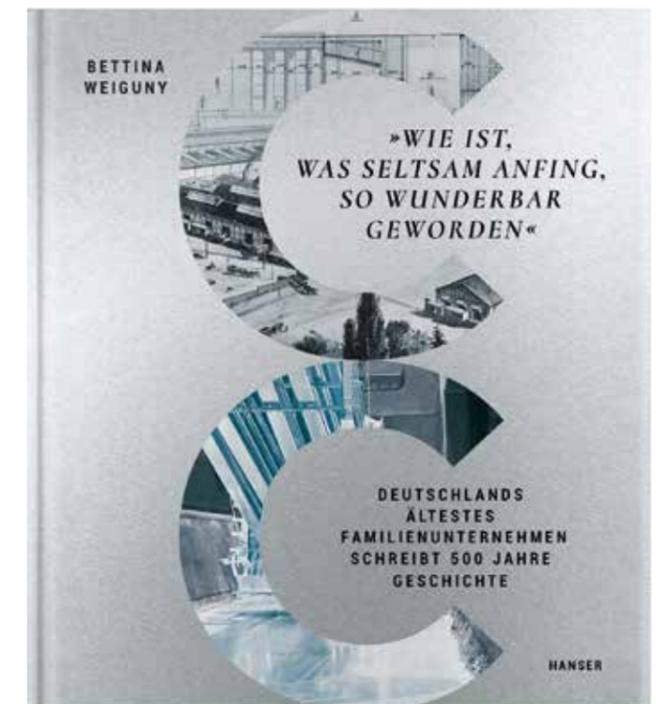
Stephan Paetrow wurde 1978 in Jena geboren und studierte Neuere Geschichte, Philosophie und Englische Literatur, bevor er sich auf Technik- und Wirtschaftsgeschichte spezialisierte. Als Mitgründer der Agentur timefab (Leipzig/Berlin) hat er seit 2013 eine Vielzahl mittelständischer und großer Unternehmen dabei unterstützt, eine oft komplexe historische Überlieferung aus Akten und Zeitzeugeninterviews in spannende Geschichten zu verwandeln und die Firmenhistorie für ein breiteres Publikum zu erschließen.

Die Coatinc Company in Siegen, Deutschlands ältestes Familienunternehmen, kann auf über 500 Jahre Tradition zurückblicken. Begonnen hat alles mit einer Schmiede im Jahr 1502, seither ist die Familie Eisen und Stahl treu geblieben. Über 17 Generationen hinweg haben die Siegerländer als Schmiede, Hüttenbesitzer und Stahlbauer gearbeitet. Heute betreibt The Coatinc Company Verzinkereien an weltweit 32 Standorten und bereitet sich auf die Herausforderungen des 21. Jahrhunderts vor – mit CO2-Neutralität, Zink-Recycling und grünem Stahl.

Die Autorin erzählt die Geschichte der Coatinc Company und zugleich ein halbes Jahrtausend Stahlindustrie und deutsche Geschichte: Von den Anfängen der Kohlegewinnung im Siegerland, dem Urahn Heylmann Dresler und Wilhelm von Oranien bis zu Napoleons Truppen. Vom Kaiserreich und der Bismarck-Eiche im Park der Familie bis zur Ölkrise der 70er Jahre. Die protestantischen Wurzeln der Familie spielen eine Rolle, die Kindheitstage des Malers Peter Paul Rubens und ein berühmter Dresler-Bub am russischen Zarenhof. Es geht um die deutsche Schuld während der NS-Zeit, um Kriegsnot, Liebe, Tod und Heiratspolitik, um Leitplanken, die Zugspitzbahn und die vergessenen starken Frauen.

Viele Aufzeichnungen der Vorfahren, Tagebücher und Firmenchroniken ermöglichen einen sehr persönlichen Blick auf eine Industriellenfamilie im Wandel der Zeit.

- Die Geschichte eines Unternehmens im Siegerland über 17 Generationen
- Wie sich ein Stahlbauer zum modernen Oberflächenveredler wandelt und sich auf den Weltmärkten beweist
- Eine Darstellung der Wechselwirkungen von Wirtschaft, Politik, Gesellschaft und Kultur in Westfalen von 1500 bis heute
- **Zielgruppe:** Alle an Wirtschaftsgeschichte Interessierte, Manager, Unternehmer
- **Platzierung:** Unternehmensgeschichte, Management



Bettina Weiguny
»Wie ist, was seltsam anfang, so wunderbar geworden«
Deutschlands ältestes Familienunternehmen schreibt 500 Jahre Geschichte

ca. 256 Seiten. Hardcover
 € 30,- [D]/ € 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-47385-0 · WG 786
Erscheint September 2022

Bettina Weiguny studierte in München, Göttingen und Newcastle Germanistik und Anglistik. 1996 trat sie ein Volontariat beim Nachrichtenmagazin »Focus« in München an und arbeitete später im Brüsseler Büro des »Focus«.

Seit 2001 publiziert sie ihre Kolumne »Ein Balance-Akt« im Wirtschaftsteil der Frankfurter Allgemeinen Sonntagszeitung, für die sie als freie Autorin arbeitet.

2005 erschien ihr Band »Die geheimnisvollen Herren von C & A. Der Aufstieg der Brenninkmeyers« beim Eichborn Verlag, und zuletzt 2021 die Titel »Wirecard. Das Psychogramm eines Jahrhundert-skandals«, zusammen mit Georg Meck, bei Goldmann und »Denn es ist unsere Zukunft. Junge Rebellinnen verändern die Welt – von Greta Thunberg bis Emma González« bei Rowohlt.

Stephan Paetrow
Wegbereiter der digitalen Zeit
Die Geschichte der ZEISS Lithographieoptik

200 Seiten. Hardcover
 € 25,- [D]/ € 25,70 [A]
 ISBN 978-3-446-47389-8 · WG 970
Erscheint Juli 2022

Top 10 Wirtschaft

Bestverkaufte Titel laut **mediaCONTROL**



HANSER eCampus

1 Helmut Hofbauer, Alois Kauer
Einstieg in die Führungsrolle
7., erweiterte Auflage
ISBN 978-3-446-46826-9
€ 29,99 [D]/€ 30,90 [A]



6 Isabell Osann,
Lena Mayer, Inga Wiele
Design Thinking Schnellstart
2., überarb. u. erweit. Auflage
ISBN 978-3-446-46225-0
€ 19,99 [D]/€ 20,60 [A]

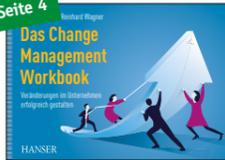


2 David Hillmer
PLAY! Der unverzichtbare LEGO® SERIOUS PLAY® Praxis-Guide
ISBN 978-3-446-47037-8
€ 39,99 [D]/€ 41,20 [A]



7 Michael Lang,
Reinhard Wagner
Das Change Management Workbook
ISBN 978-3-446-46284-7
€ 49,99 [D]/€ 51,40 [A]

Neuauflage
siehe Seite 4



3 W. Chan Kim, Renée Mauborgne
Der Blaue Ozean als Strategie
2., erweiterte Auflage
ISBN 978-3-446-44676-2
€ 24,99 [D]/€ 25,70 [A]



8 Georg Emil Weidner
Qualitätsmanagement
3., überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-46212-0
€ 34,99 [D]/€ 36,- [A]



4 Matthias Sutter
Der menschliche Faktor oder worauf es im Berufsleben ankommt
ISBN 978-3-446-47313-3
€ 29,99 [D]/€ 30,90 [A]



9 Mike Schulz, Helmut Hofbauer
Arbeitsrecht für Führungskräfte
ISBN 978-3-446-45188-9
€ 14,- [D]/€ 14,40 [A]



5 O. Gassmann, K. Frankenberger,
M. Choudury
Geschäftsmodelle entwickeln
3., überarb. u. erweit. Auflage
ISBN 978-3-446-46521-3
€ 44,99 [D]/€ 46,30 [A]



10 Bettina Baum, Sandra Gerhards
Wissensmanagement
5. Auflage
ISBN 978-3-446-46143-7
€ 14,99 [D]/€ 15,50 [A]



Die neue Dimension des Lernens

Die adaptiven Kurse des eCampus passen sich automatisch an die Lernenden an und ermöglichen so einen individuellen Lernprozess.



- ✓ Einfach
- ✓ Effizient
- ✓ Maßgeschneidert

Digitale MINT-Kurse für die Hochschullehre

Mathematik-Kurse

- ✓ Differenzial- und Integralrechnung
- ✓ Vorkurs Mathematik
- ✓ Lineare Algebra (in Vorbereitung)

Kunststofftechnik-Kurse

- ✓ Werkstoffkunde I
- ✓ Werkstoffkunde II (in Vorbereitung)

Weitere Kurse in Vorbereitung (z. B. zu den Themen Maschinenbau, Elektrotechnik, Informatik und Qualitätsmanagement).

Mehr Infos
im Demo-Video



Wir beraten Sie gerne und schicken Ihnen einen kostenlosen Testzugang zu: ecampus@hanser.de

www.hanser-ecampus.de

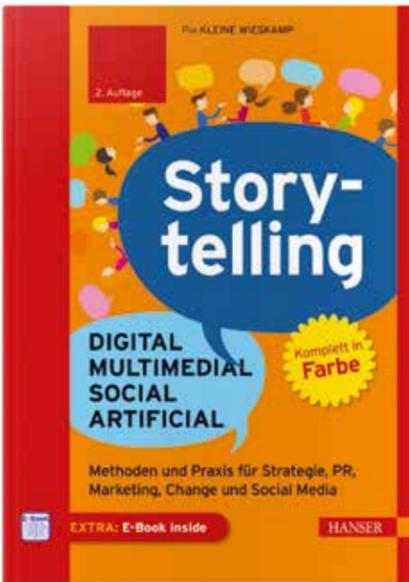
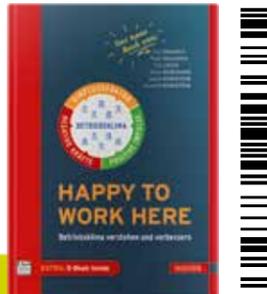
Ranking 01.07.2021 – 31.03.2022, Sortierung nach Absatz absteigend.

- Kunden verlangen immer mehr nach überzeugenden und emotionalen Stories, statt nach reiner Information oder Werbung
- Storytelling unterhält, vermittelt Informationen und verkauft
- Anhand von Erfolgsbeispielen werden konkrete Tools zur Umsetzung an die Hand gegeben
- Visual Storytelling: Auf Plattformen wie Youtube, Instagram und Pinterest ist die visuelle Ansprache entscheidend
- NEU: Storytelling im Purpose Marketing, Artificial Audio-Podcasts und TV on Demand (Netflix und Co.)
- **Zielgruppe:** Mitarbeiter und Führungskräfte aller Branchen in den Bereichen PR, Marketing, Vertrieb; Journalisten; Social Media Manager
- **Platzierung:** Online Marketing, Marketingtechniken

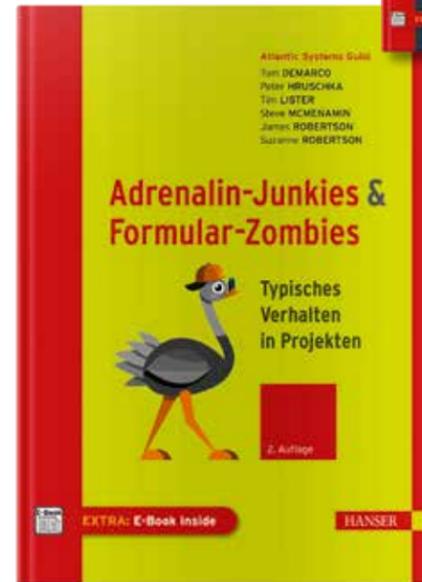
- Der Bestseller von Tom DeMarco und Kollegen endlich komplett aktualisiert und erweitert
- Zeigt mit vielen Beispielen aus der Praxis erste Hilfe auf dem Weg zum Projekterfolg
- Beschreibt typische Verhaltensweisen von Mitarbeitern in Projekten und den besten Umgang damit
- **Zielgruppe:** Projekt-Teams; Projektmanager; Produktmanager; Projekt- und Teamleiter aller Branchen
- **Platzierung:** Management, Projektmanagement, Teamarbeit

Vom denselben Autoren erhältlich:

Happy to work here
ISBN 978-3-446-46872-6



E-Book inside



E-Book inside



E-Book inside



E-Book inside

Pia Kleine Wieskamp
Storytelling: Digital – Multimedial – Social – Artificial
Methoden und Praxis für Strategie, PR, Marketing, Change und Social Media

2., überarbeitete Auflage
ca. 350 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47379-9 · WG 635
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44645-8)
Erscheint Oktober 2022

Die Kommunikationsexpertin **Pia Kleine Wieskamp** (München) coacht Firmen, Fach- und Führungskräfte im Bereich Digitale Kommunikation und Marketing.



Tom DeMarco, Peter Hruschka, Tim Lister, Steve McMenamin, James Robertson, Suzanne Robertson
Adrenalin-Junkies und Formular-Zombies
Typisches Verhalten in Projekten

2., überarbeitete Auflage
271 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
€ 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47306-5 · WG 784
(Vorauslage ISBN 978-3-446-41254-5)
Bereits lieferbar

Die Autoren sind die Prinzipale der Atlantic Systems Guild (www.systemsguild.com).



Ralf Wirdemann
Scrum mit User Stories

4., überarbeitete und erweiterte Auflage
ca. 300 Seiten. FlexCover
ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47369-0 · WG 632
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45052-3)
Erscheint Juli 2022

Ralf Wirdemann (Hamburg) ist erfahrener Software-Coach mit dem Schwerpunkt agile Softwareentwicklung. Er hat Scrum bereits in einer Reihe von Projekten eingeführt. Er ist Autor zahlreicher Fachartikel und gefragter Sprecher auf Konferenzen.



Andreas Opelt, Boris Gloger, Wolfgang Pfarl, Ralf Mittermayr
Der agile Festpreis
Leitfaden für wirklich erfolgreiche IT-Projekt-Verträge

4., überarbeitete Auflage
ca. 280 Seiten. FlexCover
ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
ISBN 978-3-446-47397-3 · WG 632
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45436-1)
Erscheint Dezember 2022

Dr. Andreas Opelt, Verkaufsleiter beim Softwarelieferanten Infonova, Unterpremstätten. **Boris Gloger** hat Scrum maßgeblich mitentwickelt. **Dr. Wolfgang Pfarl**, Einkaufsleiter Österreichische Post. **Ralf Mittermayr**, Vorstand eines führenden österreichischen Unternehmens.



- Vorbereitung für Einsteiger auf die Arbeit mit dem Architektur-Board in der Praxis
- Förderung der Entwicklung einer ganzheitlichen Sicht für Unternehmens-IT-Lösungen
- Analyse der Architektur (Betriebssysteme) mit folgender praktischer Anwendung
- **Zielgruppe:** Informatik-Studierende; Software-Entwickler; IT Service Engineers und IT-Fachkräfte, die ihr Berufsfeld auf Software-Architektur erweitern
- **Platzierung:** IT-Management, Softwareentwicklung

- Mit .NET MAUI und C# native Apps für Mobil und Desktop entwickeln
- Systemübergreifende Apps für Windows, Android und iOS programmieren
- Löst die Software Xamarin.Forms ab
- Schneller Einstieg zu diesem wichtigen Thema für alle .NET-Programmierer
- Praxiswissen wird anhand eines durchgehenden Beispiels vermittelt
- **Zielgruppe:** .NET-Entwickler, die Apps für iOS/Android und Desktop-Windows programmieren möchten
- **Platzierung:** Programmierung, App-Entwicklung

- Aktuelles Thema Sprachassistenten: vermehrter Einsatz in Kundenkommunikation, Smart Home, Automotive
- Einen KI-Sprachassistenten komplett selbst entwickeln
- Bietet Antworten auf die Datenschutzproblematik
- Fortgeschrittene Python-Techniken anhand eines konkreten Anwendungsfalls lernen
- **Zielgruppe:** Programmierer mit Grundkenntnissen in Python und Interesse an KI-Themen
- **Platzierung:** Programmierung, Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen

- Effektive Verarbeitung von Texten mit vortrainierten KI-Modellen
- Besonderheit: Spezialisierung auf deutsche Texte
- Keine speziellen Vorkenntnisse nötig
- Vermittelt die Grundlagen und zeigt praktische Einsatzbeispiele
- **Zielgruppe:** Fachkräfte und Studierende im Bereich Machine Learning; Computer-Linguisten
- **Platzierung:** Programmierung, Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen

Vom selben Autor erhältlich:
Big Data in der Praxis
 ISBN 978-3-446-45396-8



Natural Language Processing (NLP) ist die Verarbeitung natürlicher Sprache mithilfe von Informatik und künstlicher Intelligenz. Anwendungen in der Praxis sind z. B. Rechtschreibkorrektur- und Online-Übersetzungsprogramme.



E-Book inside

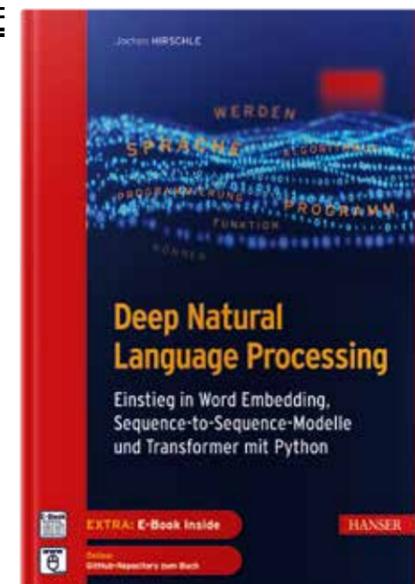


E-Book inside

Konkurrenzlos!



E-Book inside



E-Book inside

Philipp Friberg
Der pragmatische Software-Architekt
 Der Weg von der Software- in die Unternehmens-Architektur
 ca. 200 Seiten. FlexCover
 ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
 ISBN 978-3-446-47370-6 · WG 633
Erscheint Juli 2022

Philipp Friberg ist SAP Solution Architekt. Er hat Software-Engineering an der Hochschule Rapperswil und Science in Business Information Systems an der Hochschule Liechtenstein studiert. Sein Wissen vermittelt er als Dozent an der TBZ Höhere Fachschule Zürich, als Autor sowie als Speaker auf Fachkonferenzen.

André Krämer
Cross-Plattform-Apps mit .NET MAUI entwickeln
 Mit C# für Android, iOS, macOS und Windows programmieren
 ca. 448 Seiten. FlexCover
 ca. € 44,99 [D]/ € 46,30 [A]
 ISBN 978-3-446-47261-7 · WG 633
Erscheint Oktober 2022

Dipl.-Informatiker (FH) **André Krämer, M.Sc.**, ist Geschäftsführer der Quality Bytes GmbH in der Nähe von Koblenz. Der Microsoft MVP (Most Valuable Professional) hat für LinkedIn Learning mehr als 30 Videotrainings veröffentlicht. Er ist Sprecher auf Entwicklerkonferenzen und schreibt für Entwicklermagazine.

Jonas Freiknecht
KI-Sprachassistenten mit Python entwickeln
 Datenbewusst, open-source und modular
 ca. 350 Seiten. FlexCover
 ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-47231-0 · WG 633
Erscheint September 2022

Dr. Jonas Freiknecht (Landau in der Pfalz) arbeitet als Datenanalyst bei einem großen IT-Systemhaus. Er hat in praktischer Informatik promoviert und erstellt seit vielen Jahren YouTube Videos zu IT-Themen, schreibt Fachbücher und veröffentlicht Tutorials auf seinem Blog.

Jochen Hirschle
Deep Natural Language Processing
 Einstieg in Word Embedding, Sequence-to-Sequence-Modelle und Transformer mit Python
 256 Seiten. FlexCover
 € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-47363-8 · WG 632
Bereits lieferbar

Dr. Jochen Hirschle ist IT-Trainer und Consultant für Machine Learning und Deep Learning in Braunschweig. Er ist erfahrener Programmierer in Python und Java und war als Wissenschaftler und Dozent an den Universitäten in Köln, Innsbruck und Frankfurt tätig.

Der PLUS-Service

Für ausgewählte Fach- und Lehrbücher stehen zusätzlich zum Buch weitere Fachinhalte und Medien zur Verfügung:

- ✓ Mustertexte
- ✓ Bilder
- ✓ Arbeitshilfen
- ✓ Videos
- ✓ Tabellen
- ✓ Podcasts

... und vieles mehr!

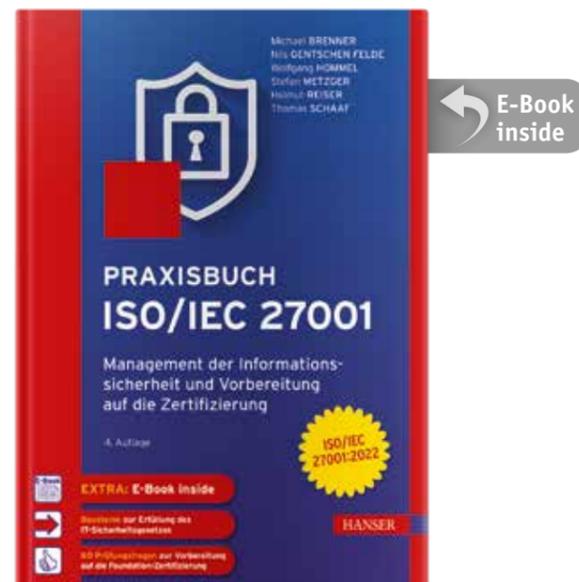


Bücher mit diesem Hinweis enthalten einen Code, mit dem der Leser die Zusatzinhalte freischalten kann.

Hanser – Ihr digitaler Partner für technisches Fachwissen.

www.plus.hanser-fachbuch.de

- Die Notwendigkeit zur Zertifizierung nach ISO/IEC 27001 ist sowohl durch das IT-Sicherheitsgesetz als auch die EU Datenschutzgrundverordnung stark gestiegen
- Ideal geeignet für die individuelle Vorbereitung auf die Personenzertifizierung
- Enthält zusätzlich Erläuterungen, Praxistipps und rund 80 Prüfungsfragen
- NEU: Berücksichtigt die neue Norm ISO/IEC 27001:2022
- **Zielgruppe:** Datenschutzbeauftragte; Information Security Officer; Revisoren; IT-Berater; IT Service Manager; IT-Leiter; Schulungsanbieter, die ISO 27001 Foundation-Zertifizierungskurse anbieten
- **Platzierung:** Informatik, IT-Sicherheitsmanagement, ISO/IEC 27001, Zertifizierungen



Michael Brenner, Nils Gentschen Felde, Wolfgang Hommel, Stefan Metzger, Helmut Reiser, Thomas Schaaf

Praxisbuch ISO/IEC 27001

Management der Informationssicherheit und Vorbereitung auf die Zertifizierung

4., überarbeitete und erweiterte Auflage. ca. 304 Seiten. FlexCover ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]

ISBN 978-3-446-47395-9 · WG 632

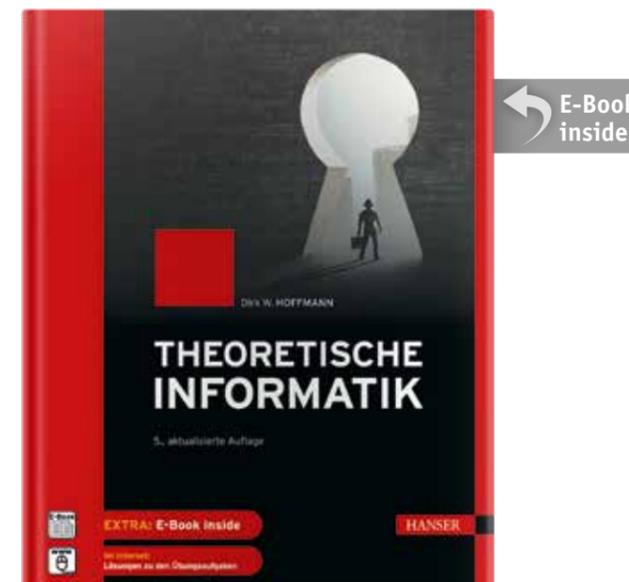
(Vorauslage ISBN 978-3-446-46170-3)

Erscheint Oktober 2022

Die Autoren arbeiten an der LMU München, der Uni der Bundeswehr München, am Leibniz-Rechenzentrum der Bayerischen Akademie der Wissenschaften sowie bei den Stadtwerken München.



- Lehrbuch zu den Lehrveranstaltungen Theoretische Informatik I und II im Grundstudium (1. und 2. Semester aller Informatik-Studiengänge)
- Themen: Logik und Deduktion, Automatentheorie, formale Sprachen, Entscheidbarkeits-, Berechenbarkeits- und Komplexitätstheorie
- Praxisorientiert: Zeigt, wie die theoretische Informatik die moderne IT geprägt hat
- Lockerer Schreibstil, mit vielen Beispielen und Übungsaufgaben
- **Zielgruppe:** Studierende der Informatik und Informationstechnik im Grundstudium
- **Platzierung:** Informatik



Dirk W. Hoffmann

Theoretische Informatik

5., aktualisierte Auflage

432 Seiten. Komplet in Farbe. FlexCover

€ 42,99 [D]/ € 44,20 [A]

ISBN 978-3-446-47029-3 · WG 632

(Vorauslage ISBN 978-3-446-45793-5)

Bereits lieferbar

Prof. Dr. Dirk W. Hoffmann ist Dozent an der Fakultät für Informatik und Wirtschaftsinformatik der Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft.



- Datenbanksysteme bilden das Rückgrat heutiger Softwaresysteme
- Systematisch aufgebautes Lehrbuch mit hoher Praxisrelevanz
- Vermittelt grundlegende Kenntnisse – unabhängig von einzelnen NoSQL-Systemen
- Wichtig als Grundlage für die Trendthemen maschinelles Lernen und Big Data
- **Zielgruppe:** Studierende der Informatik oder verwandter Studiengänge, z. B. Medieninformatik, Data Science, Wirtschaftsinformatik; Praktiker in der IT-Wirtschaft
- **Platzierung:** Informatik



NoSQL-Datenbanken zeichnen sich dadurch aus, dass sie sehr große Datenmengen effizient und schnell verarbeiten können. Deshalb werden sie oft in den Bereichen maschinelles Lernen und Big Data eingesetzt.



Thomas Kudraß, Uta Störl, Thomas Rakow

NoSQL-Datenbanken

Ein Lehrbuch mit Anwendungsbeispielen

ca. 380 Seiten. Broschur

ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]

ISBN 978-3-446-46696-8 · WG 636

Erscheint Dezember 2022

Prof. Dr.-Ing. Thomas Kudraß ist Professor für Datenbanken an der HTWK Leipzig. **Prof. Dr. Uta Störl** ist Professorin für Datenbanken an der Hochschule Darmstadt und leitet dort das Big Data Competence Center. **Prof. Dr.-Ing. Thomas Rakow** ist Professor im Fachbereich Medien an der Hochschule Düsseldorf.



- Vermittelt praxisnah und leicht verständlich Voraussetzungen, Funktionsweise und technische Hintergründe von Computernetzwerken
- Zeigt neben den Basiskomponenten, Übertragungsverfahren und Verbindungskomponenten auch strategische Aspekte und zukünftige Entwicklungslinien auf
- Ein Kapitel pro Semesterwoche (12 Wochen – 12 Kapitel)
- NEU: Aspekte zur Historie des Internets, Details zur IPv6-Adressierung und weitere Praxisbeispiele mit der Software Wireshark
- Im Internet: Quizzes zur Lernkontrolle, Mind-Maps der wichtigsten Konfigurationsbefehle für Cisco Router/Switches, Lösungen zu den Aufgaben
- **Zielgruppe:** Studierende der Informatik und ingenieurwissenschaftlicher Studiengänge
- **Platzierung:** Informatik, Netzwerke

- Standardwerk zur Technik der Netzwerkprotokolle TCP/IP
- Breites und praxisrelevantes Wissen über die technischen Aspekte und neuesten Trends
- Geeignet für Einsteiger und als Nachschlagewerk für Experten
- NEU: Software Defined Networking (SDN), QUICK, Network Time Services
- **Zielgruppe:** Netzwerkprogrammierer -administratoren, -planer und -anwender; Studierende der Informatik, Nachrichtentechnik und Telekommunikation
- **Platzierung:** IT-Management, Netzwerkadministration

i **TCP/IP** ist eine Gruppe von Netzwerkprotokollen, die universell für alle gängigen Betriebssysteme und Vernetzungen zur Verfügung steht. Seit der Verbreitung des Internets, das die Verwendung von IP-Adressen zwingend voraussetzt, konnte sich diese Gruppe allgemein durchsetzen.

E-Book inside



Wolfgang Riggert, Ralf Lübben
Rechnernetze
Ein einführendes Lehrbuch
7., aktualisierte und erweiterte Auflage
385 Seiten. Broschur
€ 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47280-8 · WG 636
(Voraufgabe ISBN 978-3-446-46309-7)
Bereits lieferbar

Prof. Dr. Wolfgang Riggert lehrt an der Hochschule Flensburg und ist Autor zahlreicher Beiträge zu Netzwerkthemen.
Prof. Dr.-Ing. Ralf Lübben lehrt an der Hochschule Flensburg in den Bereichen Rechnerarchitekturen, Betriebssysteme und Rechnernetze.

Anatol Badach, Erwin Hoffmann
Technik der IP-Netze
Internet-Kommunikation in Theorie und Einsatz
5., überarbeitete Auflage
ca. 1152 Seiten. FlexCover
ca. € 69,99 [D]/ € 72,- [A]
ISBN 978-3-446-47371-3 · WG 636
(Voraufgabe ISBN 978-3-446-46210-6)
Erscheint August 2022

Prof. Dr.-Ing. Anatol Badach war Professor an der Hochschule Fulda. Er ist Autor mehrerer Fachbücher.
Dr. Erwin Hoffmann (Höhn) ist Netzwerk- und Systemberater mit den Schwerpunkten Unix, Prozessmanagement und ITIL.

Top 10 Computer

Bestverkaufte Titel laut **mediaCONTROL**



1 Thomas David, Andrew Hunt
Der pragmatische Programmierer
2., komplett überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-46384-4
€ 39,99 [D]/€ 41,20 [A]



2 Bernd Klein
Einführung in Python 3
4., vollständig überarb. Auflage
ISBN 978-3-446-46379-0
€ 24,99 [D]/€ 25,70 [A]



3 Ulrich Breymann
C++ programmieren
6., überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-46386-8
€ 39,99 [D]/€ 41,20 [A]



4 Gernot Starke
Effektive Softwarearchitekturen
9., überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-46376-9
€ 49,99 [D]/€ 51,40 [A]



5 Michael Brenner, Nils gentschen Felde
Praxisbuch ISO/IEC 27001
3., komplett aktual. Auflage
ISBN 978-3-446-46170-3
€ 69,99 [D]/€ 72,- [A]



6 Holger Schwichtenberg
Windows PowerShell 5 und PowerShell 7
4., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-45913-7
€ 49,99 [D]/€ 51,40 [A]



7 Bernd Rücker, Jakob Freund
Praxishandbuch BPMN
6., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-46111-6
€ 39,90 [D]/€ 41,10 [A]



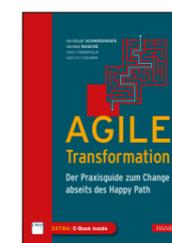
8 Christine Rupp, SOPHISTen
Requirements-Engineering und -Management
7., aktual. u. erweit. Auflage
ISBN 978-3-446-45587-0
€ 54,99 [D]/€ 56,60 [A]



9 Martin Beims, Michael Ziegenbein
IT-Service-Management in der Praxis mit ITIL®
5., überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-46186-4
€ 49,99 [D]/€ 51,40 [A]

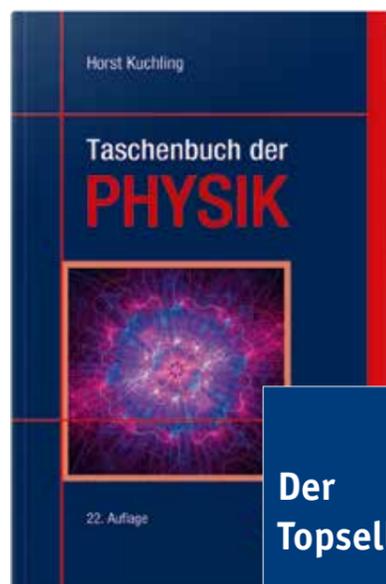


10 C. Schmiedinger, C. Rasche
E. Thonfeld, K. Tuchen
Agile Transformation
ISBN 978-3-446-46652-4
€ 29,99 [D]/€ 30,90 [A]



Ranking 01.07.2021 – 31.03.2022, Sortierung nach Absatz absteigend.

- Der langjährige Bestseller jetzt in neuer Auflage
- Handliches Nachschlagewerk zur Physik für Studium und Praxis
- Behandelt Mechanik, Wärmelehre, Akustik, Optik, Elektrik, relativistische Mechanik, Atom- und Kernphysik sowie die Fehlerrechnung bei physikalischen Messungen
- Unentbehrlich zur Prüfungsvorbereitung und für das Selbststudium
- NEU: Berücksichtigt die neue Definition der sieben Basiseinheiten über Naturkonstanten
- **Zielgruppe:** Studierende und Dozenten der Natur- und Ingenieurwissenschaften; Schüler an Fachoberschulen, Gymnasien und Gesamtschulen
- **Platzierung:** Physik



Der
Topseller!

Horst Kuchling, Thomas Kuchling
Taschenbuch der Physik

22., aktualisierte Auflage
714 Seiten. Zweifarbig. Flexibel gebunden
€ 24,99 [D]/ € 25,70 [A]
ISBN 978-3-446-47274-7 · WG 640
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44218-4)
Erscheint Juni 2022

Der Begründer des Werks, **Oberstudienrat i. R. Horst Kuchling**, war an der Ingenieurhochschule Mittweida, heute Hochschule Mittweida, University of Applied Sciences, tätig. Mittlerweile führt **Dr.-Ing. Thomas Kuchling**, ehemals TU Bergakademie Freiberg, das Taschenbuch weiter.



- Bietet Grundwissen sowohl zur Auslegung und Fertigung einzelner Optiken als auch zum Betrieb von Beleuchtungsanlagen
- Vermittelt Kenntnisse über moderne Lichtquellen wie LEDs
- Zahlreiche Beispiele und Übungen
- Im Internet: Zusätzliche Infos, Übungen, Beispiele
- **Zielgruppe:** Studierende ingenieurwissenschaftlicher Studiengänge an Hochschulen; Ingenieure in der Praxis
- **Platzierung:** Physik, Optiktechnologie

Empfehlen Sie
Ihren Kunden auch:

Bliedtner
Optiktechnologie
ISBN 978-3-446-45850-5



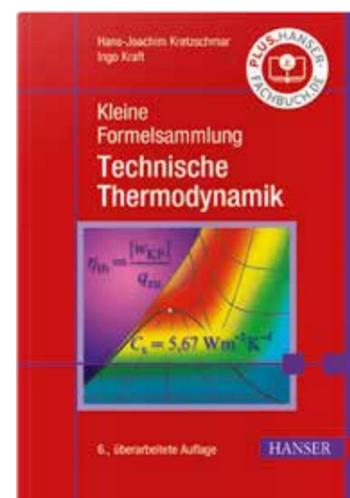
Julia Unterhinninghofen
Moderne Beleuchtungsoptik in der Praxis
Konzepte, Auslegung, Simulation, Fertigung mit Freiformoptiken

ca. 400 Seiten. Broschur
ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47130-6 · WG 684
Erscheint Juli 2022

Prof. Dr. Julia Unterhinninghofen ist Professorin im Fachbereich Ingenieurwesen der Hochschule Koblenz. Ihre Schwerpunkte sind Physik, Optik und Lichttechnik.



- Die wichtigsten Formeln, Zahlen- und Stoffwerte der Technischen Thermodynamik und Wärmeübertragung
- Schnelle Orientierung durch übersichtliche Darstellung
- Ideal zum Nachschlagen im Studium, zur Prüfungsvorbereitung und zur Auffrischung von Kenntnissen in der praktischen Anwendung
- Im Internet: Zustandsdiagramme zum Download, ergänzende Inhalte, Berechnungsmöglichkeit von ausgewählten Arbeitsfluiden
- **Zielgruppe:** Studierende der Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften an FHs, Unis, Technikerschulen und Berufsakademien; Praktiker
- **Platzierung:** Physik, Technische Grundlagen, Ingenieurwissenschaften



Hans-Joachim Kretzschmar, Ingo Kraft
Kleine Formelsammlung Technische Thermodynamik

6., überarbeitete Auflage
240 Seiten. Broschur
€ 14,99 [D]/ € 15,50 [A]
ISBN 978-3-446-47028-6 · WG 644
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44668-7)
Bereits lieferbar

Dr.-Ing. habil. Hans-Joachim Kretzschmar ist Professor für Technische Thermodynamik am Fachbereich Maschinenwesen der Hochschule Zittau/Görlitz.

Dr.-Ing. Ingo Kraft ist Professor für Thermodynamik an der HTWK Leipzig.



- Einzigartige Anleitung für die Durchführung einer wissenschaftlichen Arbeit in ingenieurwissenschaftlichen Studiengängen
- Alle wichtigen Aspekte werden abgedeckt: von Projekt- und Zeitplanung über Versuchsplanung und -auswertung bis zur Berichterstattung und Strukturierung eines Vortrags
- Inklusive Checkliste mit den wichtigsten Punkten für eine erfolgreiche wissenschaftliche Arbeit
- Basiert auf mehrjähriger Erfahrung des wissenschaftlichen Unterrichts an den Instituten der RWTH Aachen
- **Zielgruppe:** Studierende der Ingenieurwissenschaften
- **Platzierung:** Studienführer, Ingenieurwissenschaften



Dieter Veit
Die wissenschaftliche Arbeit für Studierende der Ingenieurwissenschaften

ca. 130 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
ca. € 19,99 [D]/ € 20,60 [A]
ISBN 978-3-446-47330-0 · WG 681
Erscheint Juni 2022

Dr.-Ing. Dieter Veit ist Akademischer Direktor am Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen. Er ist Coautor des bei Hanser erschienenen Buchs »Textile Fertigungsverfahren« und seiner englischen Version »Textile Technology«.

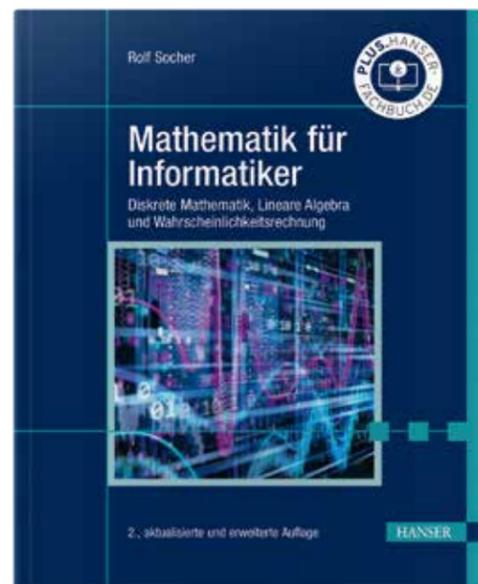
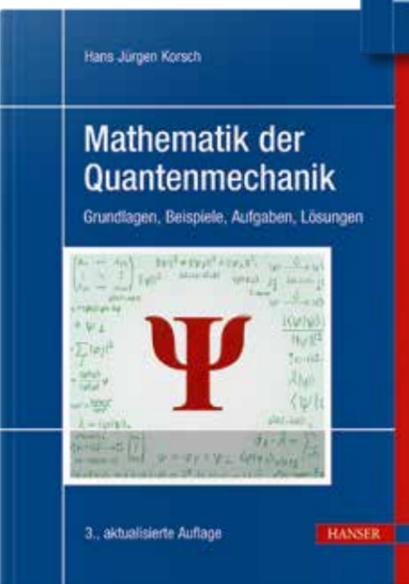


- Vermittelt mathematische Begriffe und Methoden, die für die Quantenmechanik notwendig sind
- Zeigt, wie Mathematik zum Verständnis der Quantenwelt beitragen kann
- Klare, gut verständliche Darstellung
- Viele durchgerechnete Beispiele und Aufgaben
- Vorlesungsbegleitend, zur Prüfungsvorbereitung und zum Selbststudium geeignet
- **Zielgruppe:** Studierende der Fachrichtung Physik
- **Platzierung:** Physik

Empfehlen Sie Ihren Kunden auch:
Görnitz
Quantentheorie verstehen
ISBN 978-3-446-47225-9

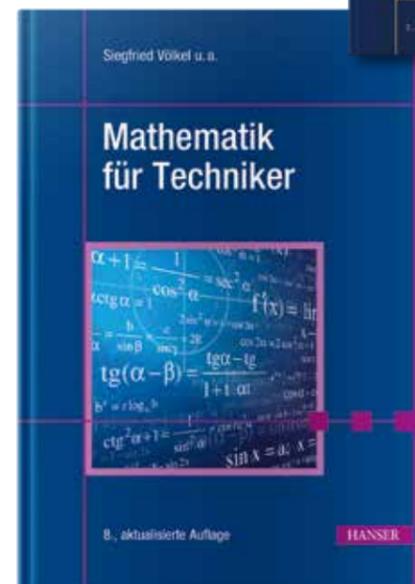
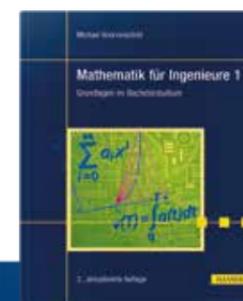


- Maßgeschneiderte Mathematik speziell für das Informatikstudium
- Anhand einer konkreten Aufgabenstellung der Informatik wird das jeweils erforderliche mathematische Handwerkszeug entwickelt
- Behandelt folgende Bereiche: Mengenlehre, Logik, Relationen und Funktionen, Kombinatorik, Graphentheorie, modulare Arithmetik, Grundstrukturen der Algebra, lineare Algebra und analytische Geometrie
- NEU: Ein Kapitel zur Wahrscheinlichkeitsrechnung
- Im Internet: Lösungen der Aufgaben, Programmierbeispiele
- **Zielgruppe:** Studierende der Informatik
- **Platzierung:** Mathematik, Informatik



- An Technikerschulen eingeführtes Lehrbuch
- Inhalt orientiert sich an den Lehrplänen vieler deutscher Bundesländer
- Über 500 Beispiele und 600 Aufgaben mit Lösungen, Kontrollfragen am Ende jedes Kapitels
- Leicht verständliche und anschauliche Darstellung
- NEU: Neue Aufgaben und Abbildungen
- **Zielgruppe:** Schüler an Technikerschulen
- **Platzierung:** Mathematik, Technik

Empfehlen Sie Ihren Kunden auch:
Knorrenschild
Mathematik für Ingenieure 1
ISBN 978-3-446-47190-0



- Bewährte Einführung in die Grundgebiete der Elektrotechnik
- Behandelt auch die wichtigsten Bauelemente: Widerstände, Kondensatoren, Spulen
- Viele Beispiele und Übungen aus dem Bereich der angewandten Technik
- Abgestimmt auf die Lehrpläne der Fachschulen für Technik
- NEU: Ein Anhang, der die Fallstricke der elektrotechnischen Fachsprache erläutert
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektrotechnik an Fachschulen für Technik und Hochschulen
- **Platzierung:** Elektrotechnik



Hans Jürgen Korsch
Mathematik der Quantenmechanik
Grundlagen, Beispiele, Aufgaben, Lösungen
3., aktualisierte Auflage
ca. 250 Seiten. Broschur
ca. € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
ISBN 978-3-446-47468-0 · WG 640
(Vorauslage ISBN 978-3-446-46226-7)
Erscheint Oktober 2022

Prof. em. Dr. Hans Jürgen Korsch war an der TU Kaiserslautern im Fachbereich Physik tätig und hielt Vorlesungen in den Bereichen Theoretische Physik und Computational Physics.

Rolf Socher
Mathematik für Informatiker
Diskrete Mathematik, Lineare Algebra und Wahrscheinlichkeitsrechnung
2., aktualisierte und erweiterte Auflage
ca. 352 Seiten. Broschur
ca. € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
ISBN 978-3-446-46747-7 · WG 632
(Vorauslage ISBN 978-3-446-42254-4)
Erscheint Juli 2022

Prof. em. Dr. Ralf Socher hielt an der TH Brandenburg Vorlesungen zur Mathematik, Theoretischen Informatik und Computergrafik.

Siegfried Völkel, Horst Bach, Heinz Nickel, Jürgen Schäfer
Mathematik für Techniker
8., aktualisierte Auflage
616 Seiten. Hardcover
€ 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47416-1 · WG 622
(Vorauslage ISBN 978-3-446-43968-9)
Bereits lieferbar

Einige **Autoren** sind inzwischen im Ruhestand, deshalb haben **Dr. Horst Bach** und **die Bearbeiter** (Elke Katz, Annette Thon, Dr. Manfred Bannach, Studiendirektor Ingo Mees) die einzelnen Kapitel übernommen. Sie unterrichten an den Technikerschulen in Leipzig, Mühlhausen, Halle und Berlin.

Heinz-Josef Bauckholt
Grundlagen und Bauelemente der Elektrotechnik
9., erweiterte Auflage
ca. 482 Seiten. Broschur
ca. € 32,99 [D]/ € 34,- [A]
ISBN 978-3-446-47300-3 · WG 684
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45904-5)
Erscheint August 2022

Dipl.-Ing. Heinz-Josef Bauckholt, Studiendirektor i. R., Fachschule für Technik der Stadt Köln.

- Einführung in das Gebiet der Leistungselektronik mit ihren Bauelementen und Streuverfahren
- Erläutert Begriffe, mathematische Verfahren, Schaltungen und Transistoren
- Mit zahlreichen Abbildungen, Beispielen, Übungsaufgaben und Lösungsvorschlägen
- NEU: Abschnitt zu aktiven Gleichrichtern, zusätzliche Beispiele
- Im Internet: Interaktive Simulationsprogramme
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektro-, Energie- und Automatisierungstechnik (ab dem 4. Semester); Auszubildende an Techniker- und Berufsschulen
- **Platzierung:** Elektrotechnik

- Der ideale Einstieg in die Elektrokonstruktion für Studium und Praxis
- Von den Grundlagen über die Gestaltung elektrischer Anlagen bis zur Risikobeurteilung
- Berücksichtigt auch steuerungstechnische und mechatronische Komponenten
- NEU: Einführung in die Arbeit mit EPLAN Electric P8 auf Basis des Programms EPLAN Education – Version 2.9
- Im Internet: Zwei Projektdateien, eine Artikelbibliothek, Kontrollfragen mit Lösungen
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektrotechnik (ab dem 1. Semester); Schüler an Fachschulen für Technik; Auszubildende der Mechatronik, Industrieelektronik etc.
- **Platzierung:** Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau

- Grundlagen der Regelungstechnik für Techniker und Bachelors
- Vermittelt die Berechnung einfacher Regelkreise und den Reglerentwurf
- Bietet Schnittstellen zu weiterführenden Gebieten der Regelungstechnik
- Mit anschaulichen Praxisbeispielen
- NEU: Neue Übungsaufgaben
- Im Internet: Rechenwege und Lösungen zu den Übungsaufgaben
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektrotechnik, Automatisierungstechnik und Mechatronik an Technikerschulen und FHs
- **Platzierung:** Elektrotechnik

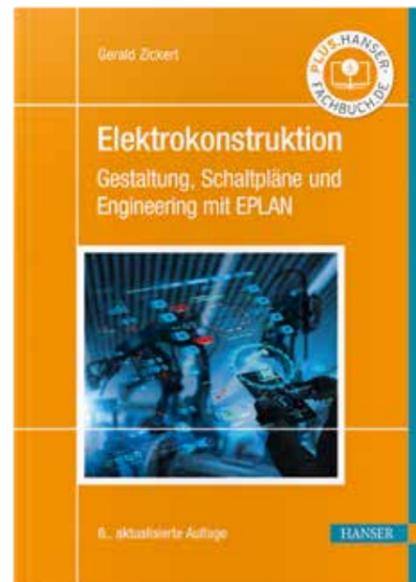
- Einstieg in das Thema Regelungstechnik und Programmierung für Studierende
- Checklisten und Vorgehensmodelle zur Überprüfung des Gelernten und Praxisbezug durch Beispiele
- Vermittelt die notwendigen mathematischen Kenntnisse
- NEU: Entwurfsverfahren für integralwirkende Strecken, Strecken mit Totzeit, numerische Optimierung von Regelkreisen, Modellreduktion, neue Beispiele
- Im Internet: Weitere Aufgaben, Simulationen und Projekte
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Technischen Informatik und des Maschinenbaus an Hochschulen; Ingenieure in der Praxis
- **Platzierung:** Elektrotechnik, Maschinenbau, Informatik, Programmierung



Uwe Probst
Leistungselektronik für Bachelors
Grundlagen und praktische Anwendungen

5., aktualisierte und erweiterte Auflage
434 Seiten. Broschur
€ 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47281-5 · WG 684
(Vorauslage ISBN 978-3-446-46317-2)
Bereits lieferbar

Prof. Dr.-Ing. Uwe Probst lehrt Leistungselektronik und Antriebstechnik am Fachbereich Elektro- und Informationstechnik der Technischen Hochschule Mittelhessen.



Gerald Zickert
Elektrokonstruktion
Gestaltung, Schaltpläne und Engineering mit EPLAN

6., aktualisierte Auflage
256 Seiten. Broschur
€ 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
ISBN 978-3-446-47380-5 · WG 684
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45494-1)
Bereits lieferbar

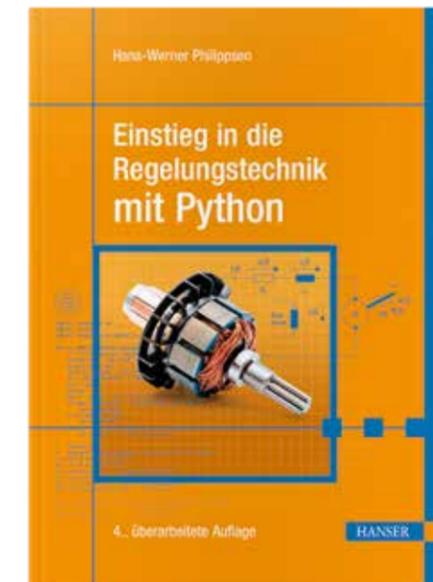
Prof. Dr.-Ing. Gerald Zickert lehrt rechnerunterstützte Konstruktion und Projektierung in der Elektrotechnik an der Westsächsischen Hochschule Zwickau.



Thomas Beier, Petra Wurl
Regelungstechnik
Basiswissen, Grundlagen, Beispiele

3., aktualisierte Auflage
ca. 280 Seiten. Broschur
ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47277-8 · WG 684
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44210-8)
Erscheint Juni 2022

Petra Wurl und **Thomas Beier** unterrichten an der Staatlichen Technikerschule Berlin.



Hans-Werner Philippsen
Einstieg in die Regelungstechnik mit Python

4., überarbeitete Auflage
ca. 416 Seiten. Broschur
ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
ISBN 978-3-446-47282-2 · WG 684
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45157-5)
Erscheint Juni 2022

Prof. Dr.-Ing. Hans-Werner Philippsen unterrichtet Regelungstechnik an der Hochschule Bremen. Seine Arbeitsgebiete umfassen die Regelung von mechatronischen Systemen, Fahrzeugregelungen sowie Vorgehensmodelle für die Regelungstechnik.



- Die wichtigsten drahtgebundenen KFZ-Kommunikationssysteme in einem Buch
- Bündelt aktuelles technisches Wissen, das sonst nur über verschiedene Quellen zugänglich ist
- Gut verständlich geschrieben
- Zweiteilung: Teil 1 für Einsteiger, Teil 2 für Fortgeschrittene
- Anschaulich durch zahlreiche Abbildungen
- **Zielgruppe:** Studierende von technischen Studiengängen mit Bezug zum Thema Automotive und Automatisierungstechnik; Ingenieure in der Praxis
- **Platzierung:** Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik

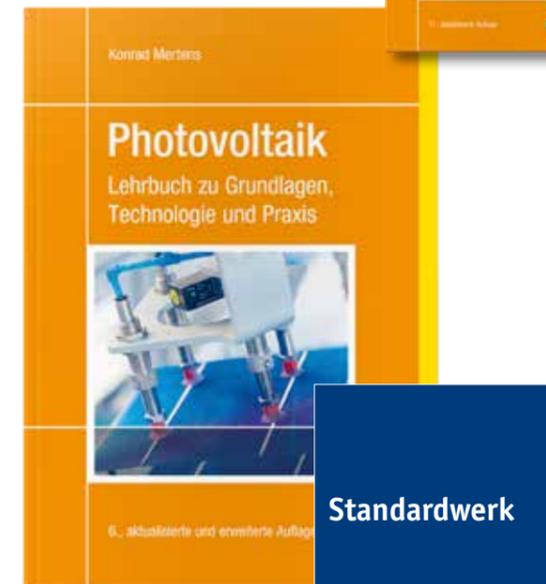
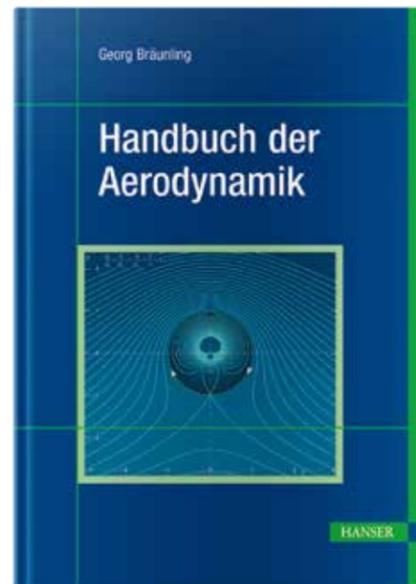
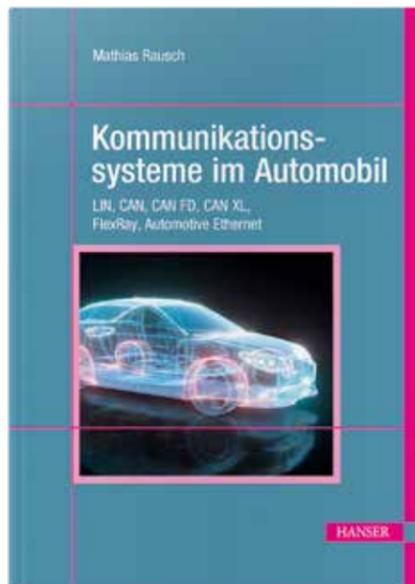
- Aerodynamik von Grund auf und bis ins letzte Detail: Strömungslehre, Ähnlichkeitsgesetze, Potenzialtheorie, Wirbelsätze u. v. m.
- Rollt ein Grundlagengebiet völlig neu auf, durch Korrektur falscher Annahmen und überholter Lehrmeinungen
- Exzellentes Experten-Fachwissen mit modernsten Simulations- und Berechnungsmethoden neu generiert
- Sehr viele farbige, aufwendig gestaltete Abbildungen, die weltweit in keinem anderen Buch zur Aerodynamik zu finden sind
- Im Internet: Computercodes von Berechnungsbeispielen und grafischen Ergebnissen zum Download
- **Zielgruppe:** Konstrukteure, Ingenieure, Entwickler und Wissenschaftler aus den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Automotive, Kraftwerks-Anlagenbau und Strömungslehre
- **Platzierung:** Luft- und Raumfahrttechnik

- Einziges umfassendes Lehrbuch zum Thema!
- Themen: physikalische und elektrotechnische Grundlagen, Zellen- und Modulverschaltung, Netzintegration, Messmethoden, technische und wirtschaftliche Perspektiven
- Zahlreiche Anwendungsbeispiele
- NEU: Agrar-Photovoltaik, Module mit höheren Wirkungsgraden, »Dreamteam« Photovoltaik und Elektroauto
- **Zielgruppe:** Studierende der Elektro-, Umwelt- und Energietechnik; Techniker und Ingenieure in der Praxis
- **Platzierung:** Erneuerbare Energien, Nachhaltigkeit

- Konkurrenzloses Lehrbuch
- Top-aktuelles Thema (Kunststoffmüll-Debatte, globale Erwärmung, regenerative Energien...)
- Beschreibt die komplexen Zusammenhänge zwischen den Bereichen Boden, Wasser und Luft
- Verbindung verschiedener naturwissenschaftlicher Wissensbausteine mit der Verfahrenstechnik
- Kompakte, praxisgerechte und anschauliche Darstellung
- Auch zur Prüfungsvorbereitung und als Nachschlagewerk geeignet
- **Zielgruppe:** Studierende natur- und ingenieurwissenschaftlicher Studiengänge an FHs und Unis; Techniker und Ingenieure; Schüler an Berufsakademien, Technikerschulen, Berufs- und Fachoberschulen
- **Platzierung:** Technik, Umwelttechnik

Empfehlen Sie Ihren Kunden auch:

Quaschnig
Regenerative Energiesysteme
 ISBN 978-3-446-47163-4



Mathias Rausch
Kommunikationssysteme im Automobil
 LIN, CAN, CAN FD, CAN XL, FlexRay, Automotive Ethernet
 ca. 350 Seiten. Broschur
 ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-47035-4 · WG 682
Erscheint Oktober 2022

Mathias Rausch ist Professor an der Hochschule für angewandte Wissenschaften in Landshut. Seine wichtigsten Lehrgebiete sind Bussysteme, Kfz-Elektronik, Digitaltechnik und Eingebettete Systeme. Er ist Studiengangleiter im Studiengang »Bordnetzentwicklung«.

Georg Bräunling
Handbuch der Aerodynamik
 ca. 800 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
 ca. € 249,99 [D]/ € 257,- [A]
 ISBN 978-3-446-46828-3 · WG 686
Erscheint Oktober 2022

Prof. Georg Bräunling war viele Jahre in der Luft- und Raumfahrt tätig, u. a. an der Technischen Prüfstelle für Luftfahrzeuge und Lufttätigkeit (WTD 61) der Bundeswehr in Manching und am Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt DLR in Göttingen. Er war Professor für Flugzeugtriebwerke und Thermodynamik in Hamburg.
 www.braeunling.com

Konrad Mertens
Photovoltaik
Lehrbuch zu Grundlagen, Technologie und Praxis
 6., aktualisierte und erweiterte Auflage
 ca. 420 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
 ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
 ISBN 978-3-446-47194-8 · WG 683
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-46404-9)
Erscheint Juni 2022

Prof. Dr.-Ing. Konrad Mertens lehrt Photovoltaik und Sensorik an der FH Münster und ist dort Leiter des Photovoltaik-Prüflabors.

Karl Schwister
Umwelttechnik
Ein Lehr- und Übungsbuch
 ca. 400 Seiten. Broschur
 ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-45854-3 · WG 685
Erscheint August 2022

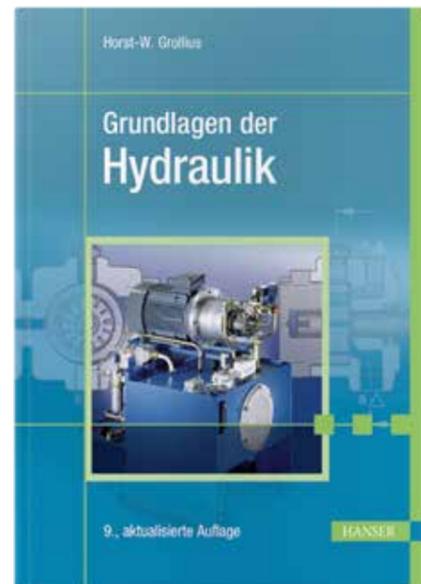
Dr. Karl Schwister ist Professor für Chemie und Bioverfahrenstechnik an der Fachhochschule Düsseldorf.



- Enthält die wesentlichen Grundlagen der Hydraulik (Schwerpunkt ölhdraulische Systeme)
- Stellt Bauteile mit ihrem spezifischen Verhalten sowie Zubehörteile, Hydrosysteme, Schaltpläne und Öle vor
- Zeigt, worauf es bei der Projektierung von Hydrosystemen ankommt
- Mit praxisorientierten Übungsaufgaben inkl. Lösungen
- Zur Prüfungsvorbereitung geeignet
- NEU: Neue Abbildungen, technische Aktualisierungen
- **Zielgruppe:** Studierende aller maschinenbautechnischen Fachrichtungen; in der Praxis tätige Ingenieure, Konstrukteure, Techniker, Meister
- **Platzierung:** Maschinenbau, Mechanik, Ingenieurwissenschaften



Hydraulik bezeichnet die Technik der Verwendung von Flüssigkeiten zur Signal-, Kraft- und Energieübertragung.



Horst-Walter Grollius
Grundlagen der Hydraulik
 9., aktualisierte Auflage
 234 Seiten. Broschur
 € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
 ISBN 978-3-446-47401-7 · WG 682
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-46049-2)
Bereits lieferbar

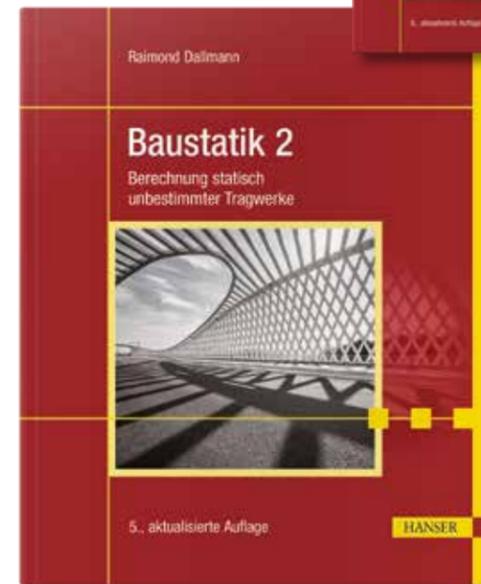
Dr.-Ing. Horst-W. Grollius arbeitete in leitenden Positionen in der Industrie und war Professor für Konstruktionstechnik an der Bergischen Universität Wuppertal.



- Grundlagenlehrbuch für alle Gebiete des Konstruktiven Ingenieurbaus (Stahl-, Holz-, Massivbau, Geotechnik)
- Vermittelt Methoden zur Ermittlung von Verformungen und zur Berechnung statisch unbestimmter Stabtragwerke
- Zahlreiche Abbildungen, Beispiele und Aufgaben
- Im Internet: Ausführliche Lösungshinweise und Rechenwege zu den Aufgaben, weitere Klausuraufgaben zur Prüfungsvorbereitung
- **Zielgruppe:** Studierende des Bauingenieurwesens
- **Platzierung:** Bauwesen

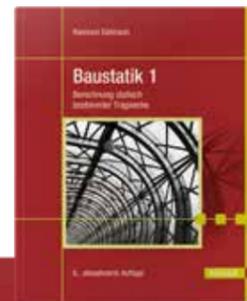
Vom selben Autor erhältlich:

Baustatik 1
 ISBN 978-3-446-46318-9

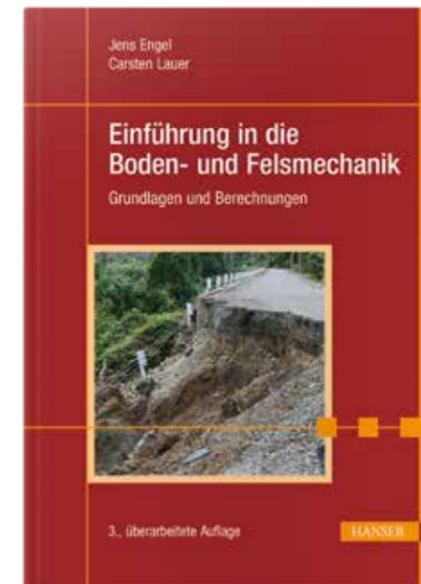


Raimond Dallmann
Baustatik 2
 Berechnung statisch unbestimmter Tragwerke
 5., aktualisierte Auflage
 ca. 200 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
 ca. € 24,99 [D]/ € 25,70 [A]
 ISBN 978-3-446-47279-2 · WG 685
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-44502-4)
Erscheint Juli 2022

Prof. Dr.-Ing. Raimond Dallmann hielt an der Hochschule Wismar Vorlesungen zu den Themen Baustatik und Bauinformatik.



- Behandelt die Wechselwirkungen zwischen Baugrund und darauf errichteten Gebäuden
- Gute Veranschaulichung anhand eines durchgehenden Beispielprojektes
- Durch viele Beispielrechnungen und -anwendungen sehr gut zum Selbststudium geeignet
- NEU: Vollständig neu gestaltetes Layout
- Im Internet: Arbeitsmittel, Übungsaufgaben mit Lösungen
- **Zielgruppe:** Studierende des Bauingenieurwesens an Hochschulen und Universitäten (Bachelor); in der Praxis tätige Ingenieure
- **Platzierung:** Bauwesen



Jens Engel, Carsten Lauer
Einführung in die Boden- und Felsmechanik
 Grundlagen und Berechnungen
 3., überarbeitete Auflage
 ca. 400 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
 ca. € 32,99 [D]/ € 34,- [A]
 ISBN 978-3-446-46941-9 · WG 685
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-45317-3)
Erscheint August 2022

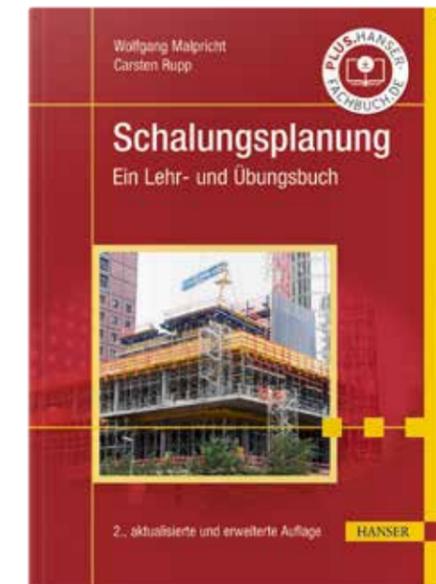
Prof. Dr.-Ing. Jens Engel hält Vorlesungen zur Geotechnik an der Hochschule für Technik (HTW) in Dresden.
Dipl.-Ing. Carsten Lauer leitet das zugehörige Geotechnik-Labor.



- Vermittelt Kenntnisse über Konstruktion, Bemessung und Einsatzplanung von Schalungen
- Geht auch auf Systemschalungen und Gerüste ein
- NEU: Neue Abschnitte zur Arbeitsvorbereitung und zu baubetrieblichen Aspekten, grundlegende Aktualisierung von Normen und Schalungssystemen
- Im Internet: Musterlösungen zu den Übungsaufgaben, Übungsbeispiele und detaillierte Schalungsplanungen
- **Zielgruppe:** Studierende der Bauverfahrenstechnik in Bachelor- und Masterstudiengängen des Bauwesens; Praktiker im Bauwesen
- **Platzierung:** Bauwesen



Eine **Schalung** ist eine Gussform, in die Beton zur Herstellung von Betonbauteilen gegossen wird. Nach dem Aushärten des Betons wird die Schalung wieder entfernt.



Wolfgang Malpricht, Carsten Rupp
Schalungsplanung im Baubetrieb
 Ein Lehr- und Übungsbuch
 2., aktualisierte und erweiterte Auflage
 ca. 272 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
 ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-46750-7 · WG 685
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-42044-1)
Erscheint August 2022

Prof. Dipl.-Ing. Wolfgang Malpricht lehrte Baubetrieb und Bauverfahrenstechnik an der Jade Hochschule in Oldenburg.
Dipl.-Ing. (FH) Carsten Rupp ist Geschäftsführer eines mittelständischen Schalungshändlers und lehrt an der HTW Saar in Saarbrücken.



- Digitalkompetenz in Unternehmen – lebenslanges Lernen in einer sich schnell ändernden Arbeitswelt
- Beantwortet folgende Fragen: Welche digitalen Kenntnisse werden wo benötigt? Wer definiert diese und wie sollen sie umgesetzt werden? Wie muss sich dafür Unternehmensstruktur und -kultur ändern?
- Mit Handlungsempfehlungen und Best Practices
- **Zielgruppe:** Führungskräfte (kaufmännisch, technisch, IT); Personaler; Unternehmensberater
- **Platzierung:** Wirtschaft, Management, Technik

Auch auf Deutsch erhältlich:

Handbuch Digitale Kompetenzentwicklung
ISBN 978-3-446-46738-5



E-Book
inside



- Grundlagenvermittlung: Verständnis für die Möglichkeiten von KI
- Beschreibt, wie KI-Anwendungen entwickelt werden können
- Konkrete Entscheidungshilfen zur Folgenabschätzung
- Einsatzszenarien für diverse Kundenprozesse
- Unterstützung von mobilen Prozessen
- **Zielgruppe:** Geschäftsführer und Führungskräfte des gehobenen Managements in der Automobilbranche, Finanz- und Versicherungswesen, sowie Handel und Maschinenbau
- **Platzierung:** Wirtschaft, Management, Prozessmanagement, KI

Auch auf Deutsch erhältlich:

KI verändert die Spielregeln
ISBN 978-3-446-46321-9



- Vermittelt den Aufbau einer Qualifizierungs- und Weiterbildungskultur in Zeiten der Digitalisierung der Arbeitswelt
- An der konkreten Umsetzung in der Praxis ausgerichtet
- Behandelt den kompletten Qualifizierungsprozess – von der Bedarfsanalyse über gesetzliche Rahmenbedingungen bis zum Aufbau von Netzwerken
- Adaptierbar auf verschiedene Branchen und Unternehmensgrößen
- **Zielgruppe:** Führungskräfte des mittleren und oberen Managements sowie Personaler in Unternehmen, die vor den Herausforderungen der wirtschaftlichen Transformation stehen (Digitalisierung, Nachhaltigkeit, Klimaschutz)
- **Platzierung:** Management, Personalmanagement

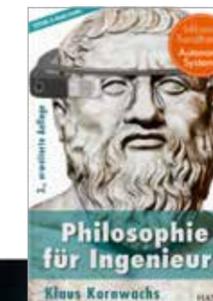


Konkurrenzlos!

- Fundierte Analyse möglicher Auswirkungen von Digitalisierung und Künstlicher Intelligenz auf die Arbeitswelt
- Zeigt Gestaltungsmöglichkeiten und Alternativen auf
- Berücksichtigt historische Entwicklungen
- Thematisiert den gesellschaftlichen Wert der Arbeit und dessen Bedeutungswandel
- Nimmt Angst vor Kontrollverlust und gibt Orientierung
- **Zielgruppe:** Alle, deren Arbeitswelt von Digitalisierung und KI tangiert wird; Ingenieure
- **Platzierung:** Technik, Informatik, populäre Wissenschaft

Vom selben Autor erhältlich:

Philosophie für Ingenieure
ISBN 978-3-446-45471-2



Philipp Ramin (Hrsg.)
Digital Competence and Future Skills
How companies prepare themselves for the digital future

ca. 720 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
ca. € 249,99 [D]/ € 257,- [A]
ISBN 978-3-446-47312-6 · WG 784
Erscheint Juni 2022

Dr. Philipp Ramin, Geschäftsführer des Innovationszentrums für Industrie 4.0, Regensburg. Er ist Gastdozent an zahlreichen europäischen Hochschulen und Fachautor.

Volker Gruhn, Andreas von Hayn
AI Changes the Rules of the Game
Rethinking Business Models, Customer Relationship and Products

352 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
€ 59,99 [D]/ € 61,70 [A]
ISBN 978-3-446-47181-8 · WG 632
Bereits lieferbar

Volker Gruhn ist Professor für Praktische Informatik, insbesondere Software Engineering, an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften der Uni Duisburg-Essen. Er ist außerdem Vorsitzender des Aufsichtsrats der adesso SE, Dortmund.
Andreas von Hayn arbeitet bei der adesso SE, Dortmund.

Sebastian Borchers, Marcel Verweinen, Conseo GmbH
Betriebliche Transformation gestalten
Konzepte und Umsetzungen für die Zukunftsfähigkeit von Unternehmen

ca. 300 Seiten. Hardcover
ca. € 79,99 [D]/ € 82,30 [A]
ISBN 978-3-446-47399-7 · WG 784
Erscheint September 2022

Sebastian Borchers ist Leiter des Continental Institut für Technologie und Transformation (CITT), Hamburg, einem Weiterbildungsinstitut der Continental AG.
Marcel Verweinen ist Personalleiter der Continental AG.

Klaus Kornwachs
KI und die Disruption der Arbeit
Tätig jenseits von Job und Routine

ca. 300 Seiten. Hardcover
ca. € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
ISBN 978-3-446-46272-4 · WG 632
Erscheint September 2022

Prof. Klaus Kornwachs ist Physiker und Philosoph. Er lehrt an der Universität Ulm und ist Autor und Herausgeber zahlreicher Publikationen (www.kornwachs.de).

- Konkreter Handlungsleitfaden zur Gewährleistung der Produktsicherheit
- Enthält die Originaltexte der zugrundeliegenden Rechtsvorschriften
- Mit realen Fallbeispielen aus der Rechtsprechung
- Must have für Hersteller technischer Produkte
- NEU: Aktualisierung auf die neue Produktsicherheitsverordnung und die neue Maschinenprodukteverordnung (löst die Maschinenrichtlinie ab)
- Im Internet: Arbeitsvorlagen zum Download, die Originaltexte der Rechtsvorschriften
- **Zielgruppe:** Führungskräfte, Ingenieure im Management
- **Platzierung:** Wirtschaft, Wirtschaftsrecht, Technik

- Umfassende Einführung in den betrieblichen Arbeitsschutz
- Betrachtet den Arbeitsschutz vor Ort und die durch sichere Maschinen und Produkte geschaffene Arbeitssicherheit erstmals im Zusammenhang
- Mit editierbaren Formularen zur Digitalisierung des Arbeitsschutzmanagements in Kooperation mit 4TY Preventive Safety
- NEU: Gefahrstoffverordnung/Explosionsschutz; Hygiene und Infektionsschutz; Betreiben von Hubwagen, Ameise, Stapler und Kran; psychische Gefährdungen
- Im Internet: Musterformulare; die Texte zahlreicher Gesetze und Verordnungen
- **Zielgruppe:** Geschäftsführer; Abteilungsleiter; Sicherheitsfachkräfte; Studierende der Ingenieurwissenschaften
- **Platzierung:** Wirtschaft, Wirtschaftsingenieurwesen, Management

- Beantwortet folgende Fragen: Wie wird Sicherheit und Zuverlässigkeit definiert? Welche Kennwerte gibt es, und wie werden sie berechnet? Wie lässt sich Sicherheit überprüfen? Wie kann Sicherheit in ein System implementiert werden?
- Kompakte, anwendungsorientierte Darstellung
- Viele Beispiele sowie Übungsaufgaben mit Lösungen
- **Zielgruppe:** Fachkräfte aus Forschung, Entwicklung, Fertigung und Qualitätssicherung; Systemplaner; Studierende technischer und wirtschaftswissenschaftlicher Fachrichtungen
- **Platzierung:** Technik, Qualitätsmanagement

- Ganzheitlicher Ansatz zur »Grünen Logistik«
- Behandelt physikalisch-chemische Grundlagen zu Eigenschaften und Verhalten von Gefahrstoffen
- Zeigt Wege der Risikoabschätzung auf
- Geht ausführlich auf rechtliche Rahmenbedingungen ein
- Mit Aufgaben zur Vertiefung des Wissens
- Im Internet: Zahlreiche Videos
- **Zielgruppe:** Studierende der Ingenieurwissenschaften; Gefahrgut- und Umweltbeauftragte
- **Platzierung:** Logistik, Umwelttechnik

Vom selben Autor erhältlich:
Sicherheit in der Logistik
 ISBN 978-3-446-46189-5



Konkurrenzlos!



Volker Krey, Arun Kapoor
Praxisleitfaden Produktsicherheitsrecht
 CE-Kennzeichnung – Risikobeurteilung – Betriebsanleitung – Konformitätserklärung – Produkthaftung – Fallbeispiele
 4., aktualisierte Auflage
 ca. 350 Seiten. Hardcover
 ca. € 59,99 [D]/ € 61,70 [A]
 ISBN 978-3-446-47343-0 · WG 775
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-45337-1)
Erscheint September 2022

Dipl.-Ing. Volker Krey, freier Berater und Trainer, Kassel.
Dr. Arun Kapoor, Rechtsanwalt, Noerr Partnerschaftsgesellschaft mbB, München.



Marco Einhaus, Florian Lugauer, Christina Häußinger
Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik
 Der Schnelleinstieg für (angehende) Führungskräfte: Basiswissen, Haftung, Gefährdungen, Rechtslage
 2., aktualisierte und erweiterte Auflage
 300 Seiten. Broschur
 € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
 ISBN 978-3-446-47185-6 · WG 783
 (Vorauslage ISBN 978-3-446-45474-3)
Bereits lieferbar

Prof. Dr. Marco Einhaus, Lehrbeauftragter TU und HS München. **M.Sc. Dipl.-Ing. Florian Lugauer**, HS München. **M.Sc. Christina Häußinger**, Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse, Garching.



Arno Meyna, Dirk Althaus, Andreas Braasch, Fabian Plinke, Marco Schlummer
Sicherheit und Zuverlässigkeit technischer Systeme
 ca. 700 Seiten. Hardcover
 ca. € 89,99 [D]/ € 92,60 [A]
 ISBN 978-3-446-46003-4 · WG 682
Erscheint September 2022

Die Autoren sind Geschäftsführer des Instituts für Qualitäts- und Zuverlässigkeitsmanagement GmbH (IQZ), Wuppertal.



Uwe Arens
Gefahrgut und Gefahrstoffe in der Logistik
 Rechtliche und physikalisch-chemische Grundlagen
 ca. 250 Seiten. Broschur
 ca. € 34,99 [D]/ € 36,- [A]
 ISBN 978-3-446-46871-9 · WG 786
Erscheint Oktober 2022

Prof. Dr.-Ing. Uwe Arens, Hochschule Bremerhaven, beschäftigt sich in Lehre und Forschung mit dem Thema Sicherheit in der Logistik.



- Praxisgerechte Gestaltungslehre von Maschinenteilen
- Enthält zahlreiche Gestaltungsregeln für Fertigung, Montage, Maßtoleranzen
- Mit vielen Abbildungen und Gegenüberstellungen von geeigneten und ungeeigneten Lösungen
- Ideal auch für das Selbststudium
- NEU: Ein Abschnitt zu Additiver Fertigung/3D-Druck
- **Zielgruppe:** Studierende des Maschinenbaus; Konstrukteure in der Praxis
- **Platzierung:** Maschinenbau, Konstruktion

Vom selben Autor erhältlich:

Konstruktionspraxis im Maschinenbau
ISBN 978-3-446-46485-8



- Umfassendes Handbuch zur Entwicklung von Stirnradgetrieben
- Deckt sämtliche Teilgebiete ab – von der Werkstoffauswahl über Auslegung und Qualitätssicherung bis zur Fertigung
- Enthält zahlreiche Werkstoffdaten und Auswahlhilfen
- Berücksichtigt alle relevanten Normen
- Mit vielen Konstruktionsbeispielen
- NEU: Anpassung an den aktuellen Stand aller wichtigen Normen
- **Zielgruppe:** Entwicklungs- und Fertigungsingenieure aus den Bereichen Maschinen- und Anlagenbau, Fahrzeugbau, Luft- und Raumfahrt sowie Schiffbau
- **Platzierung:** Maschinenbau

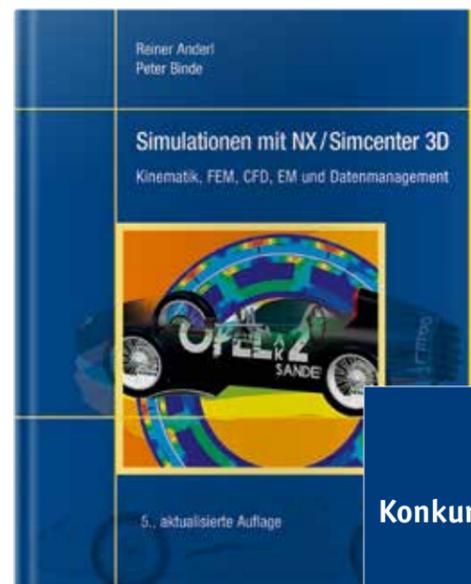


E-Book inside

Konkurrenzlos!

- Vermittelt alle nötigen Grundlagen, um Simulationen mit Siemens NX und Simcenter durchzuführen
- Zeigt, wie man die Leistungsfähigkeit von Produkten mithilfe virtueller Prototypen testen und optimieren kann
- Mit zahlreichen Lernaufgaben auf Basis eines durchgängigen Beispielprojekts (Opel Rak2)
- Basiert auf den aktuellen Versionen NX 2007 und Simcenter 3D 2022.1
- Im Internet: CAD- und Berechnungsdaten sämtlicher Übungsbeispiele
- **Zielgruppe:** Konstrukteure; Berechnungsingenieure; Studierende der Ingenieurwissenschaften
- **Platzierung:** Maschinenbau, Konstruktion, CAD

i Mit den Siemens-Systemen **NX** und **Simcenter 3D** können Entwickler die Leistungsfähigkeit ihrer Produkte mithilfe virtueller Prototypen schnell und kostengünstig testen und optimieren.



Konkurrenzlos!

- Zeigt, wie man eine Open-Source-Fräse baut, programmiert und Gegenstände damit fertigt
- Demonstriert den mechanischen und elektrischen Aufbau inklusive Maschinensteuerung
- Erläutert den kompletten Weg vom CAD-Modell über CAM-Software und G-Code bis zum gefrästen Produkt
- Führt in einsetzbare Hard-/Software und Materialien sowie Sicherheitsvorkehrungen ein
- Mit praktischen Anwendungsbeispielen wie Deko-Anhänger, Gravuren, Drehachse für die Fräse u. v. m.
- Im Internet: Projektdaten aus dem Buch
- **Zielgruppe:** Maker, die mit einer CNC-Fräse ihre Teile für Modellbau und weitere Anwendungen fertigen möchten
- **Platzierung:** CAD/CAM, Fertigung, Hobby, Modellbau



E-Book inside

Gerhard Hoenow, Thomas Meißner
Entwerfen und Gestalten im Maschinenbau
Bauteile – Baugruppen – Maschinen

5., aktualisierte und erweiterte Auflage
ca. 300 Seiten. Broschur
ca. € 29,99 [D]/ € 30,90 [A]
ISBN 978-3-446-47417-8 · WG 682
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44340-2)
Erscheint Juli 2022

Prof. em. Dr. sc. techn. Gerhard Hoenow, ehemals TU Dresden.
Prof. Dr.-Ing. Thomas Meißner und **Stephan Hertschier M. Eng.** arbeiten an der BTU Cottbus-Senftenberg, Fakultät Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme.



Heinz Linke, Jörg Börner
Stirnradverzahnung
Berechnung – Werkstoffe – Fertigung

3., aktualisierte Auflage
ca. 785 Seiten. Hardcover
ca. € 299,99 [D]/ € 308,40 [A]
ISBN 978-3-446-47036-1 · WG 682
(Vorauslage ISBN 978-3-446-41464-8)
Erscheint September 2022

Prof. Dr.-Ing. habil. Heinz Linke, ehemals Lehrstuhlinhaber am Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion, TU Dresden.
Dr.-Ing. Jörg Börner, Spezialist für Getriebeentwicklung und -berechnung, ZF Friedrichshafen AG.



Reiner Anderl, Peter Binde
Simulationen mit NX / Simcenter 3D
Kinematik, FEM, CFD, EM und Datenmanagement

5., aktualisierte Auflage
ca. 470 Seiten. Mit vierfarbiger Bildstrecke. Hardcover
ca. € 79,99 [D]/ € 82,30 [A]
ISBN 978-3-446-47344-7 · WG 682
(Vorauslage ISBN 978-3-446-44489-8)
Erscheint September 2022

Prof. Dr.-Ing. Reiner Anderl, Leiter des Fachgebiets Datenverarbeitung in der Konstruktion, TU Darmstadt.
Dr.-Ing. Peter Binde, Geschäftsführer von Dr. Binde Ingenieure, Wiesbaden.



Ralf Steck
CNC-Fräsen für Maker
Baue, programmiere und steuere deine DIY-Fräse

2., aktualisierte Auflage
280 Seiten. Komplett in Farbe. Broschur
€ 34,99 [D]/ € 36,- [A]
ISBN 978-3-446-47160-3 · WG 680
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45491-0)
Bereits lieferbar

Ralf Steck ist freier Fachjournalist, betreibt das Blog EngineeringSpot.de und hält Vorträge zu CAD/CAM-Software und 3D-Druck.



Top 10 Technik

Bestverkaufte Titel laut **mediaCONTROL**



1 Horst Kuchling
Taschenbuch der Physik
21., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-44218-4
€ 22,99 [D]/€ 23,70 [A]

Neuaufgabe
siehe Seite 20

6 Kurt Gieck, Reiner Gieck
Technische Formelsammlung
34., erweiterte Auflage
ISBN 978-3-446-46115-4
€ 24,99 [D]/€ 27,70 [A]

2 Volker Quaschnig
Erneuerbare Energien und Klimaschutz
6., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-46867-2
€ 29,99 [D]/€ 30,90 [A]

7 Hans-Jochen Bartsch, Michael Sachs
Taschenbuch mathem. Formeln für Ingenieure u. Naturwissensch.
24., überarbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-45100-1
€ 23,- [D]/€ 23,70 [A]

3 Konrad Mertens
Photovoltaik
5., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-46404-9
€ 34,99 [D]/€ 36,- [A]

Neuaufgabe
siehe Seite 27

8 Anton Karle
Elektromobilität
5., vollst. überarb. u. erweit. Auflage
ISBN 978-3-446-46860-3
€ 34,99 [D]/€ 36,- [A]

4 Karl-Heinz Decker
Decker Maschinenelemente
20., neu bearbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-45029-5
€ 35,- [D]/€ 36,- [A]

9 Volker Quaschnig
Regenerative Energiesysteme
11., aktualisierte Auflage
ISBN 978-3-446-47163-4
€ 39,99 [D]/€ 41,20 [A]

5 Walter Jordan, Wolfgang Schütte
Form- und Lagetoleranzen
10., überarb. u. erweiterte Auflage
ISBN 978-3-446-45847-5
€ 34,99 [D]/€ 36,- [A]

10 Karlheinz Kabus, Frank Rieg
Decker Maschinenelemente – Formeln
8., neu bearbeitete Auflage
ISBN 978-3-446-45031-8
€ 17,- [D]/€ 17,50 [A]

- Lehrbuch und Nachschlagewerk für Studierende der Ingenieurdisziplinen sowie für Praktiker in der Industrie
- Ansatz auf zwei Ebenen: Wissensvermittlung zu Werkstoffen sowie deren Prüfung für die Anwendung und Erklärung ihres Verhaltens auf wissenschaftlicher Basis
- Schwerpunkt ist die Definition von Konzepten, die bei Studierenden häufig zu Fragen führen
- Einzigartiges Kapitel zum Vergleich zwischen Kunststoffen und metallischen Werkstoffen
- Ausführliche Abdeckung des aktuellen Themas Nachhaltigkeit
- **Zielgruppe:** Studierende der Ingenieurwissenschaften, v. a. Kunststofftechnik und Maschinenbau; Praktiker im Bereich Produktentwicklung
- **Platzierung:** Kunststofftechnik, Werkstoffkunde, Maschinenbau, Produktentwicklung



Martin Moneke
Kunststoffwerkstoffe
Fachbuch für Lehre und Praxis

ca. 400 Seiten. Broschur
ca. € 39,99 [D]/ € 41,20 [A]
ISBN 978-3-446-47016-3 · WG 687
Erscheint Juni 2022

Professor Dr.-Ing. Martin Moneke ist an der Hochschule Darmstadt im Fachbereich Maschinenbau und Kunststofftechnik tätig. Er ist Co-Autor des Buchs »Werkstoff-Führer Kunststoffe«.

- Die Simulation der Kunststoffverarbeitung ist wichtig für die Vorhersage und Optimierung von Prozessen, zur Unterstützung der Werkzeug- und Produktkonstruktion und zur Einschätzung der Eigenschaften der hergestellten Teile
- Durch die Erläuterung der computerunterstützten Simulationstechnologie, können die Leser Ergebnisse verstehen, diese interpretieren und Lösungsvorschläge selbstständig erarbeiten
- Objektive und nutzerfreundliche Übersicht der gängigen Simulationsprogramme, um Leser bei der Auswahl zu unterstützen
- **Zielgruppe:** Werkzeugbauer von Spritzgießwerkzeugen und Kunststoffverarbeiter; Studierende des Maschinenbaus und der Kunststofftechnik
- **Platzierung:** Kunststofftechnik



Thomas Schröder
Simulation in der Spritzgießtechnik

ca. 500 Seiten. Komplett in Farbe. Hardcover
ca. € 179,99 [D]/ € 185,10 [A]
Subskriptionspreis gültig bis 3 Monate nach Erscheinen:
ca. € 149,99 [D]/ € 154,20 [A]
ISBN 978-3-446-46580-0 · WG 687
Erscheint Oktober 2022

Prof. Dr.-Ing. Thomas Schröder lehrt im Fachbereich Maschinenbau und Kunststofftechnik an der Hochschule Darmstadt. Er ist Mitglied des Instituts für Kunststofftechnik Darmstadt (ikd) und Vorsitzender der GFTN.

Ranking 01.07.2021 – 31.03.2022, Sortierung nach Absatz absteigend.

- Das Buch schlägt die Brücke zwischen Verarbeiter und Formenbauer, hin zum Bauteilkonstrukteur
- Von der Theorie zu praktischen Anwendungen
- Mit Marginalspalte zur besseren Orientierung
- NEU: Wichtiges Grundwissen für Konstrukteure: Abschnitt über Tandemwerkzeuge
- **Zielgruppe:** Bauteilkonstrukteure; Verarbeiter und Formenbauer von Kunststoffen; Studierende der Kunststofftechnik
- **Platzierung:** Kunststofftechnik, Produktentwicklung

Vom selben Autor erhältlich:

Spritzgießen für Praktiker
ISBN 978-3-446-45553-5



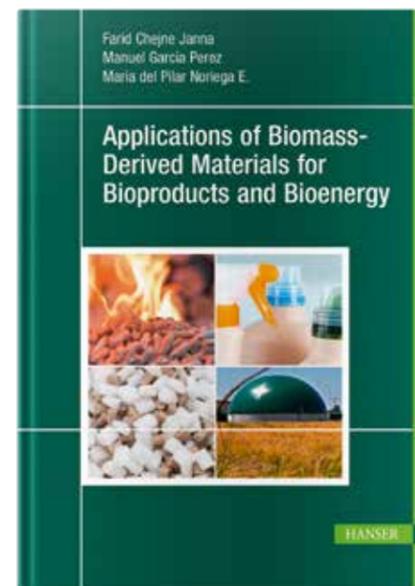
- Lehrbuch zu den Grundlagen der Kunststofftechnik, aufbauend auf langjähriger Lehrerfahrung, didaktisch ansprechend aufbereitet
- Geeignet auch zum Eigenstudium für Nicht-Techniker und Kunststoff-Interessierte ohne wissenschaftliche Vor- und Ausbildung
- Zeigt übersichtlich und verständlich alle wichtigen Zusammenhänge, die für Kunststoffe relevant sind
- NEU: Strukturelle Überarbeitung, Vertiefung der Themen Kreislaufwirtschaft und Alterungsmechanismen sowie Schadensanalyse
- **Zielgruppe:** Studierende der Fachrichtungen Kunststofftechnik, Werkstofftechnik, Maschinenbau; Ingenieure, Techniker, Kaufleute in der Kunststoffindustrie
- **Platzierung:** Kunststofftechnik

Dieser Titel wurde bereits angekündigt.

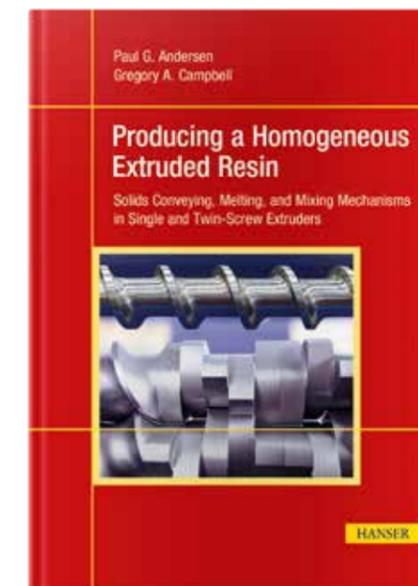


Standardwerk

- Unique overview of usage of biomass, biomaterials, and bioproducts, including biopolymers
- Includes materials, processes, biorefinery concepts, usage as an energy source, and, in particular, applications of bio-based products
- Intended to educate both professionals and graduate students, who have to acquire knowledge outside of traditional academic disciplines to gain an appreciation of these systems
- Practical information for industry to develop sustainable products and technologies toward a circular economy
- **Target Group:** Engineers and scientists in industry and academia, including graduate students
- **Placement:** Plastics Technology, Materials Science



- Single-screw or twin-screw extruder? How to choose the right equipment for a given task
- Consideration of the key criteria for both product attributes and overall costs, including production rate
- Comparison of the capabilities and costs of the equipment
- Valuable insights to ensure successful processing and minimization of costs
- Written by leading experts in the field of extrusion
- **Target Group:** Plastics processors and engineers, who need to undertake extrusion processes; researchers in industry and academia
- **Placement:** Plastics Technology



Christoph Jaroschek
Spritzgussteile konstruieren für Praktiker

2., aktualisierte Auflage
ca. 220 Seiten. Komplet in Farbe. Broschur
ca. € 49,99 [D]/ € 51,40 [A]
ISBN 978-3-446-47023-1 · WG 687
(Vorauslage ISBN 978-3-446-45508-5)
Erscheint Oktober 2022

Prof. Dr. Christoph Jaroschek war zehn Jahre Leiter der Anwendungstechnik und Verfahrensentwicklung bei einem namhaften Spritzgießmaschinenhersteller. Heute lehrt er an der Fachhochschule Bielefeld im Fachbereich Maschinenbau.

Rainer Dahlmann, Edmund Haberstroh, Georg Menges
Menges Werkstoffkunde Kunststoffe

7., vollständig neu bearbeitete Auflage
613 Seiten. Hardcover
€ 49,99 [D]/ € 51,40 [A]
ISBN 978-3-446-45801-7 · WG 687
(Vorauslage ISBN 978-3-446-42762-4)
Bereits lieferbar

Rainer Dahlmann ist Leiter des Zentrums für Kunststoffanalyse und -prüfung (KAP) und Wissenschaftlicher Direktor am IKV. Er ist Lehrbeauftragter an der FH und RWTH Aachen. **Prof. Dr.-Ing. Edmund Haberstroh** ist Professor für Kautschuktechnologie an der RWTH Aachen. **Prof. em. Dr.-Ing. Georg Menges**, ehemals RWTH Aachen.

Farid Chejne Janna, Manuel Garcia Perez, Maria del Pilar Noriega E.
Applications of Biomass-Derived Materials for Bioproducts and Bioenergy

ca. 220 Seiten. Komplet in Farbe. Hardcover
ca. € 99,99 [D]/ € 102,80 [A]
ISBN 978-1-56990-897-6 · WG 687
Erscheint September 2022

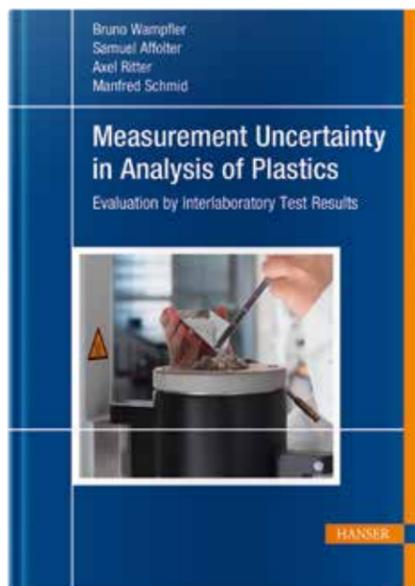
Dr. Farid Chejne Janna is a professor at the Universidad Nacional de Colombia Medellin. **Manuel Garcia Perez**, PhD, is Department Chair and Professor at Washington State University, Pullman, WA, USA. **Maria del Pilar Noriega E., Ph.D.**, is R&D and Innovation Director at Daabon Group, Santa Marta, Colombia.

Paul G. Andersen, Gregory A. Campbell
Producing a Homogeneous Extruded Resin Solids Conveying, Melting, and Mixing Mechanisms in Single and Twin-Screw Extruders

ca. 120 Seiten. Komplet in Farbe. Hardcover
ca. € 99,99 [D]/ € 102,80 [A]
ISBN 978-1-56990-863-1 · WG 687
Erscheint September 2022

Paul G. Andersen, Ph.D., is Process Technology Consultant at Coperion Corporation, Ramsey, NJ, USA. **Prof. Gregory A. Campbell** is Professor Emeritus at Clarkson University, Potsdam, NY, USA.

- Measurement uncertainty is important for modern materials analysis: it indicates the boundaries within which the test results can be trusted
- This is necessary for understanding of material and product tolerances and lifetimes, vital for reliability and safety
- This book shows how the test data can be used to calculate measurement uncertainty much more simply
- Contains many interlaboratory test results in the fields of thermoanalysis, molar mass determination and quantitative analysis of the composition of material
- **Target Group:** Companies that work with plastic or rubber products or instruments for analysis and testing of plastics; R&D labs in this industries; academic institutes for plastics processing and materials science
- **Placement:** Plastics Technology, Materials Science



Bruno Wampfler, Samuel Affolter, Axel Ritter, Manfred Schmid
Measurement Uncertainty in Analysis of Plastics
 Evaluation by Interlaboratory Test Results

ca. 170 Seiten. Hardcover
 ca. € 89,99 [D]/ € 92,60 [A]
 ISBN 978-1-56990-812-9 · WG 687
 Erscheint Juni 2022

Dr. Bruno Wampfler (retired) was Head of Process and Product Optimization at Empa St. Gallen. **Dr. Samuel Affolter**, NTB (Interstaatliche Hochschule für Technik), Buchs. **Dr. Axel Ritter** is a chemist at Intracosmed AG, Urnäsch. **Dr. Manfred Schmid** is Head of R&D for Additive Manufacturing with Plastics at Inspire icams in St. Gallen.



HANSER eLibrary.com

- Die erfolgreiche Online-Bibliothek für Ingenieure und Informatiker in Studium, Ausbildung und Beruf
- Über 2.000 verfügbare E-Books
- Jährlich über 200 Neuerscheinungen



www.hanser-elibrary.com

Informieren Sie sich über die Möglichkeiten einer Zusammenarbeit!

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Claudia Poschmann
 Tel.: +49 89 99830-601
claudia.poschmann@hanser.de

Wir freuen uns über Ihren Anruf!

Novitäten Wirtschaft und Informatik

Firmenstempel:

Verlegerdienst München
 Gutenbergstraße 1
 82205 Gilching
 Tel. +49 8105 388 128
 Fax +49 8105 388 210

Kunden/Verkehrs-Nr.: Bestell-Datum: -Zeichen:

Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, Kolbergerstraße 22, 81679 München, Tel. +49 89 99830 271, Fax +49 89 99830 269, fachbuch@hanser.de

Bemerkungen: _____

Menge	ISBN 978-3-446-	Autor, Titel	LP € D ca.
		Wirtschaft	
	47341-6	Götzenbrugger, Innovation!	39,99
	47298-3	Schneider, Selbstorganisation und Agilität in Großunternehmen	69,99
	47394-2	Gassmann, Der Plattform-Navigator	49,99
	47263-1	Lang, Das Change Management Workbook, 2. A.	49,99
	47471-0	Odermatt, Lean Transformation, 2. A.	49,99
	47337-9	Helmold, Erfolgsformel Lean	69,99
	47336-2	Helmold, Resilientes Lieferantenmanagement	69,99
	47420-8	Kerth, Die besten Strategietools, 7. A.	69,99
	47335-5	Gietl, Leitfaden für Qualitätsauditoren, 7. A.	69,99
	46836-8	Neumann, Souverän auftreten, 2. A.	29,99
	47389-8	Paetrow, Wegbereiter der digitalen Zeit	25,00
	47385-0	Weiguny, Wie ist, was seltsam anfang, so wunderbar geworden	30,00
		Informatik	
	47379-9	Kleine Wieskamp, Storytelling, 2. A.	34,99
	47306-5	DeMarco, Adrenalin-Junkies, 2. A.	34,99
	47369-0	Wirdemann, Scrum mit User Stories, 4. A.	34,99
	47397-3	Opelt, Der agile Festpreis, 4. A.	39,99
	47370-6	Friberg, Der pragmatische Software-Architekt	34,99
	47261-7	Krämer, Cross-Plattform-Apps mit .NET MAUI entwickeln	44,99
	47231-0	Freiknecht, KI-Sprachassistenten mit Python entwickeln	39,99

	47029-3	Hoffmann, Theoretische Informatik, 5. A.	42,99
	46696-8	Kudraß, NoSQL-Datenbanken	39,99
	47280-8	Riggert, Rechnernetze, 7. A.	34,99
	47371-3	Badach, Technik der IP-Netze, 5. A.	69,99



Novitäten Lehrbuch / Technik / Kunststoffe

Firmenstempel: Verlegerdienst München
Gutenbergstraße 1
82205 Gilching
Tel. +49 8105 388 128
Fax +49 8105 388 210

Kunden/Verkehrs-Nr.: Bestell-Datum: -Zeichen:

Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, Kolbergerstraße 22, 81679 München, Tel. +49 89 99830 271, Fax +49 89 99830 269, fachbuch@hanser.de

Bemerkungen: _____

Menge	ISBN 978-3-446-	Autor, Titel	LP € D ca.
		Technik / Lehrbuch	
	47274-7	Kuchling, Taschenbuch der Physik, 22. A.	24,99
	47130-6	Unterhinninghofen, Beleuchtungsoptik	34,99
	47028-6	Kretschmar, Kl. Formelsammlung Techn. Thermodynamik, 6. A.	14,99
	47330-0	Veit, Die wissenschaftliche Arbeit	19,99
	47468-0	Korsch, Mathematik der Quantenmechanik, 3. A.	29,99
	46747-7	Socher, Mathematik für Informatiker, 2. A.	29,99
	47416-1	Völkel, Mathematik für Techniker, 8. A.	34,99
	47300-3	Bauchholt, Grundlagen der Elektrotechnik, 9. A.	32,99
	47281-5	Probst, Leistungselektronik für Bachelors, 5. A.	34,99
	47380-5	Zickert, Elektrokonstruktion, 6. A.	29,99
	47277-8	Beier, Regelungstechnik, 3. A.	29,99
	47282-2	Philippsen, Regelungstechnik mit Python, 4. A.	39,99
	47035-4	Rausch, Kommunikationssysteme im Automobil	39,99
	46828-3	Bräunling, Handbuch der Aerodynamik	249,99
	47194-8	Mertens, Photovoltaik, 6. A.	34,99
	45854-3	Schwister, Umweltechnik	39,99
	47401-7	Grollius, Grundlagen der Hydraulik, 9. A.	29,99
	47279-2	Dallmann, Baustatik 2, 5. A.	24,99
	46941-9	Engel, Einführung in die Boden- und Felsmechanik, 3. A.	32,99
	46750-7	Malpricht, Schalungsplanung im Baubetrieb, 2. A.	39,99
	47312-6	Ramin, Digital Competence and Future Skills	249,99
	47181-8	Gruhn, AI Changes the Rules of the Game	59,99
	47399-7	Borchers, Betriebliche Transformation gestalten	79,99
	46272-4	Kornwachs, KI und die Disruption der Arbeit	29,99
	47343-0	Krey, Praxisleitfaden Produktsicherheitsrecht, 4. A.	59,99
	47185-6	Einhaus, Arbeitsschutz und Sicherheitstechnik, 2. A.	39,99
	46003-4	Meyna, Sicherheit und Zuverlässigkeit techn. Systeme	89,99
	46871-9	Arens, Gefahrgut und Gefahrstoffe in der Logistik	34,99
	47417-8	Hoenow, Entwerfen u. Gestalten im Maschinenbau, 5. A.	29,99
	47036-1	Linke, Stirnradverzahnung, 3. A.	299,99
	47344-7	Anderl, Simulationen mit NX, 5. A.	79,99
	47160-3	Steck, CNC-Fräsen für Maker, 2. A.	34,99
		Kunststofftechnik	
	47016-3	Moneke, Kunststoffwerkstoffe	39,99
	46580-0	Schröder, Simulation in der Spritzgießtechnik	179,99
	47023-1	Jaroschek, Spritzgussteile konstruieren, 2.	49,99
	45801-7	Dahlmann, Menges Werkstoffkunde Kunststoffe, 7. A.	49,99
		Plastics	
	897-6	Pilar Noriega, Applications of Biomass-Derived Materials	99,99
	863-1	Andersen, Producing a Homogeneous Extruded Resin	99,99
	812-9	Wampfler, Measurement Uncertainty in Analysis of Plastics	89,99

Unser Service für Sie

Wir halten Sie auf dem Laufenden mit unserem Novitäten-Alert!

Melden Sie sich zu unserem **Novitäten-Alert** an und Sie erhalten von uns monatlich die Liste unserer Neuerscheinungen.

Anmeldung per E-Mail unter: fachbuch@hanser.de



Hitlisten

Welche Fachbücher sind wirklich gefragt? Hitlisten (Mediacontrol) bieten Ihnen **Orientierungshilfe beim Einkauf.**

Sprechen Sie uns einfach an oder laden Sie sich die Hitlisten herunter unter:

www.hanser-kundencenter.de/fachbuch/haendler



Das HANSER Buchhändlerportal

Exklusiv für Sie: Coverdownload, Gesamtverzeichnisse und erweiterte Titelinformationen finden Sie über <http://buchhandel.hanser.de>

Dozenten an Ihrer Hochschule

Die **Übersicht der HANSER Hochschulautoren** zeigt Ihnen, welche Lehrbücher die Studenten Ihrer Stadt im Sortiment vorfinden möchten.

Fordern Sie diese gerne bei uns an: fachbuch@hanser.de



Downloadplattform Hanser PLUS – Mehrwert für Ihre Kunden

Zu einigen Hanser Fachbüchern erhalten Leser hier per Freischaltcode Zugang zu ergänzenden Materialien.

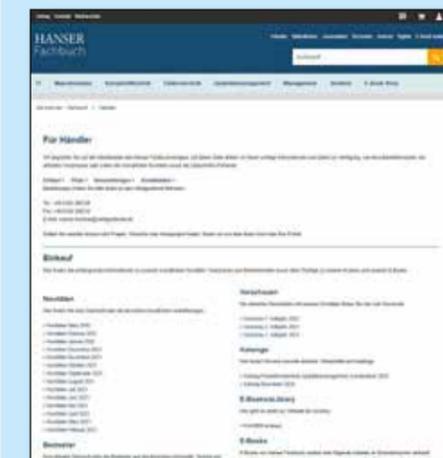


- Arbeitshilfen
- Tabellen
- Bilder
- Audiopodcasts
- Videos

plus.hanser-fachbuch.de

FAQs, Bestsellerlisten und mehr

Antworten zu häufig gestellten Fragen wie zu Mengennachlässen und Remissionen finden Sie neben aktuellen Hitlisten sowie Mustern von Werbemitteln auf www.hanser-kundencenter.de/fachbuch/haendler



Haben Sie etwas auf dem Herzen oder benötigen Sie weitere Unterstützung? Wir stehen Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Ihr Hanser Fachbuch Vertriebsteam



Ihr Kontakt für Bestellungen und Anfragen:

Tel.: +49 8105 388128 (Mo–Fr 09.00 – 17.00 Uhr)

Fax: +49 8105 388210

AUSLIEFERUNG DEUTSCHLAND

Verlegerdienst München GmbH

Gutenbergstr. 1 · 82205 Gilching
Postfach 12 80 · 82197 Gilching
Marion Fochtner
marion.fochtner@arvato.com

Carl Hanser Verlag

VERTRIEB FACHBUCH

Vertriebsleitung

Dr. Dubravka Hindelang
dubravka.hindelang@hanser.de

Account Manager

Pina Loré
pina.lore@hanser.de

Sales Manager

Sophie Strohmeier
sophie.strohmeier@hanser.de

HANSER eLIBRARY.COM

Vertrieb eLibrary Bücher

Dr. Claudia Poschmann
claudia.poschmann@hanser.de
Tel: +49 89 99830-601
www.hanser-elibrary.com

HANSER eCampus

Vertrieb Hanser eCampus

Lena Wilhelm
lena.wilhelm@hanser.de
www.hanser-ecampus.de



VERLAGS- REPRÄSENTANTEN

In **DEUTSCHLAND** vertreten durch die
VFV – Vereinte Verlagsvertretungen
www.vereinteverlagsvertretungen.de

**Berlin, Brandenburg, Bremen,
Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern,
Niedersachsen, Sachsen-Anhalt,
Schleswig-Holstein**

Arno Montiel
Katrepeler Straße 37 · 28215 Bremen
Tel.: +49 421 4374191
Fax: +49 421 4374192
Mobil: +49 172 9138545
arno.montiel@t-online.de

**Nordrhein-Westfalen, Rheinland-
Pfalz, Saarland**

Stefan Schmitz
Seelbacher Straße 48a · 65510 Idstein
Tel.: +49 6126 52403
Fax: +49 6126 3653
Mobil: +49 171 2125324
s.schmitz.verlagsvertretung@t-online.de

Baden-Württemberg, Hessen

Hans Rosenstengel
Stolzestraße 8 · 75175 Pforzheim
Tel.: +49 7231 2988882
Fax: +49 7231 2988884
Mobil: +49 171 7870659
hans.rosenstengel@t-online.de

Bayern, Sachsen, Thüringen

Jutta Becher-Castaldi
Viatisstraße 64 · 90480 Nürnberg
Tel.: +49 911 403198
Fax: +49 911 406710
Mobil: +49 172 8109045
info@becher-castaldi.de

**ÖSTERREICH
Wien, Niederösterreich, Burgenland,
Steiermark**

Martin Schlieber
Tel.: +43 664 2124582
martin.schlieber@aon.at

**Oberösterreich, Salzburg, Tirol,
Vorarlberg, Kärnten, Südtirol**

Dietmar Vorderwinkler
Tel.: +43 664 2263000
dietmar.vorderwinkler@kt-net.at

Buchservice Schlieber Vorderwinkler

Wallmodengasse 11/1 · A-1190 Wien
Bestellannahme, Kundenservice
Johanna Tragler
Tel.: +43 664 2206920
Fax: +43 1 3707683
buchservice-sv@gmx.at

SCHWEIZ

Urs Freitag
Freitag Verlagsvertretungen
Hellgasse 23 · CH-6460 Altdorf
Tel.: +41 79 5029841
info@ursfreitag.ch

AUSLIEFERUNGEN

ÖSTERREICH

Mohr Morawa Buchvertrieb GmbH
Sulzengasse 2 · A-1230 Wien
Tel.: +43 1 68014-0
bestellung@mohrmorawa.at
www.mohrmorawa.at

SCHWEIZ

Buchzentrum AG
Industriestr. Ost 10 · CH-4614 Hagen-
dorf
Tel.: +41 62 2092626
Fax: +41 62 2092627
kundendienst@buchzentrum.ch
Erreichbarkeit:
Mo–Fr 10.00–17.00 Uhr

VERTRIEB E-BOOKS

E-Books können Sie über unsere
Vertriebspartner erhalten:
Ciando, Libri

PRESSEKONTAKT

Marion Völker
marion.voelker@hanser.de
Tel.: +49 89 99830-119

RUND UM DIE UHR – UNSER BUCHHÄNDLER- INFO-PORTAL

<http://buchhandel.hanser.de>

Reiseaufträge, Vorschauen und weiteres
Material finden Sie unter:
[www.hanser-kundencenter.de/
fachbuch/haendler](http://www.hanser-kundencenter.de/fachbuch/haendler)

PREISE

Die Ladenpreis-Aufhebung der
lieferbaren Auflage erfolgt mit
Erscheinen der Neuauflage des
jeweiligen Titels.
Die €-Preise in Österreich werden
durch die österreichische
Auslieferung gebunden.
Die Preise in der Schweiz verstehen
sich als unverbindliche Preis-
empfehlung.
Preisänderungen und Irrtümer
vorbehalten.