

# WILEY

## Vorschau Herbst 2022

Architektur/Bauingenieurwesen

Ingenieurwissenschaften

Naturwissenschaften/Mathematik

Technik/Medizin

Wirtschaft /Finanzen

WILEY

WILEY-VCH

 **Ernst & Sohn**  
A Wiley Brand

**VLB-TIX** 

# INHALTSVERZEICHNIS

---

	<b>Wirtschaft .....</b>	<b>3</b>
	... für Dummies .....	24
	<b>Naturwissenschaften .....</b>	<b>29</b>
	Sach- und Lehrbücher .....	30
	... für Dummies .....	40
	Praktikerbücher .....	43
	<b>Bauwesen .....</b>	<b>47</b>



---

# WIRTSCHAFT

# Vom Schmutzdelkind zum Superhelden

Sebastian Markowsky/Philipp Sandner

RETTUNGSANKER

**BITCOIN**

Wie uns das digitale Gold  
vor der **INFLATION** schützen kann



Die Inflation  
bedroht  
uns alle!

## Auch in unserem Programm



€ 24,99  
978-3-527-51070-2



€ 29,99  
978-3-527-51085-6



€ 49,90  
978-3-527-51071-9



€ 29,99  
978-3-527-51030-6

- Sowohl Bitcoin als auch die Inflation sind absolute Trendthemen
- Markowsky/Sandner kombinieren in idealer Weise Wissenschaft und Praxis
- Autoren gelten als absolute Bitcoin-Experten und sind bekannt aus Fernsehen und Tageszeitungen

**Interessenten:** Alle, die die Inflation betrifft

**Warengruppe:** 1783

Sebastian Markowsky und Philipp Sandner gehören zu den wichtigsten Bitcoin-Finanzexperten Deutschlands. Sie wissen, wovon sie reden und räumen in ihrem Buch mit den Vorurteilen gegenüber dem Bitcoin auf. Sie tun dies, weil sie überzeugt sind, dass der Bitcoin bei den existierenden und sich anbahnenden existentiellen Krisen der entscheidende Rettungsanker sein kann.

#### ÜBER DIE AUTOREN:

*Sebastian Markowsky* ist Partner bei Blockchain Valley Ventures (BVV) und leitet den Bereich Corporate Finance. Er ist ein Technologie-Deal-maker, Blockchain- und Krypto-Enthusiast, Redner, Vordenker und Autor eines der meistgelesenen Berichte im Bereich Blockchain namens »Token Frenzy«. Er ist Berater für viele Blockchain-Projekte und Unternehmen mit Blockchain-Ambitionen.

*Professor Dr. Philipp Sandner* gilt als »Guru« bei Themen wie Blockchain und Bitcoin in Deutschland. Er leitet das Frankfurt School Blockchain Center (FSBC) an der Frankfurt School of Finance & Management. Die FAZ kürte Philipp Sandner 2018 und 2019 in ihrem Ranking der »Top 30« in Deutschland zu einem der führenden Ökonomen Deutschlands, das Wirtschaftsmagazin Capital in ihrem Ranking unter die »Top 40 unter 40«.

Markowsky, S. / Sandner, P.

#### Rettungsanker Bitcoin

Wie uns das digitale Gold vor der Inflation schützen kann

2022. Ca. 200 Seiten. Gebunden.

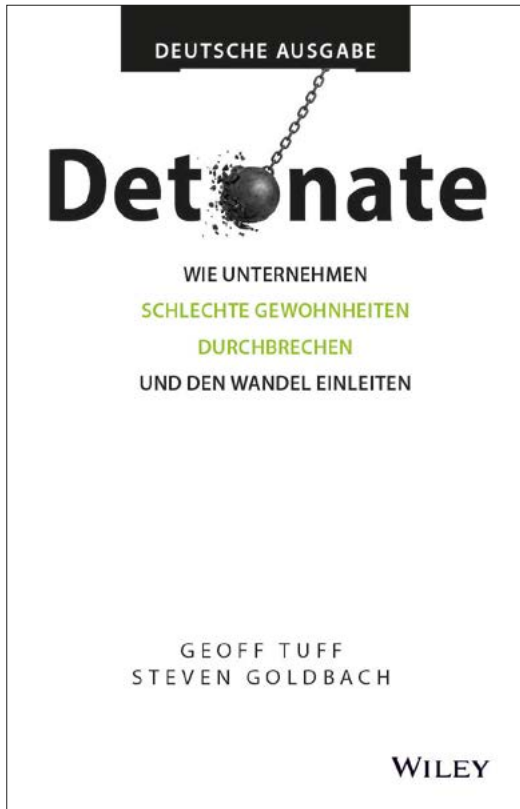
Ca. € 24,99

ISBN: 978-3-527-51128-0

Erscheint ca. **Dezember 2022**



# Überholte Verhaltensweisen in Unternehmen in die Luft jagen



Ohne es zu wollen und oft mit den besten Absichten verschwenden die meisten Unternehmen ständig wertvolle Zeit und Geld für Prozesse und Aktivitäten, die keinen Wert schaffen und im heutigen Geschäftsumfeld nicht mehr sinnvoll sind. "Detonate" zeigt auf, welche Gewohnheiten sich als "Best Practices" tarnen, und schlägt Alternativen vor, die dazu beitragen können, auf dem Markt zu gewinnen.

Tuff, G. / Goldbach, S.

## Detonate – deutsche Ausgabe

Wie Unternehmen schlechte Gewohnheiten durchbrechen und den Wandel einleiten

2022. Ca. 240 Seiten. Gebunden.

Ca. € 26,99

ISBN: 978-3-527-51114-3

Erscheinungstermin: Ca. **September 2022**



- **Schluss mit schlechten und schädlichen Gewohnheiten in Unternehmen**
- **pragmatische Empfehlungen und hilfreiche Ratschläge für Geschäftsführer und Manager**
- **Grundlage für den Erfolg in einer Ära, die durch tiefgreifende technologische Fortschritte und große Ungewissheit gekennzeichnet ist**

**Interessenten:** Führungskräfte, Manager, Geschäftsführer, Unternehmenseigner

**Warengruppe:** 1784 – Wirtschaft/Management

### ÜBER DIE AUTOREN:

*Geoff Tuff* ist Principal bei Deloitte. Er ist ein leitender Angestellter in den Bereichen Innovation und angewandtes Design.

*Steven Goldbach* ist Principal bei Deloitte. Er ist Chief Strategy Officer von Deloitte US.

*Tom Fishburne* ist Marketingstrategie und Schöpfer von Marketoonist, einer wöchentlichen Cartoon-Serie.

### Auch in unserem Programm



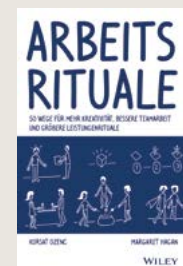
€ 24,99  
978-3-527-51065-8



€ 24,99  
978-3-527-51031-3

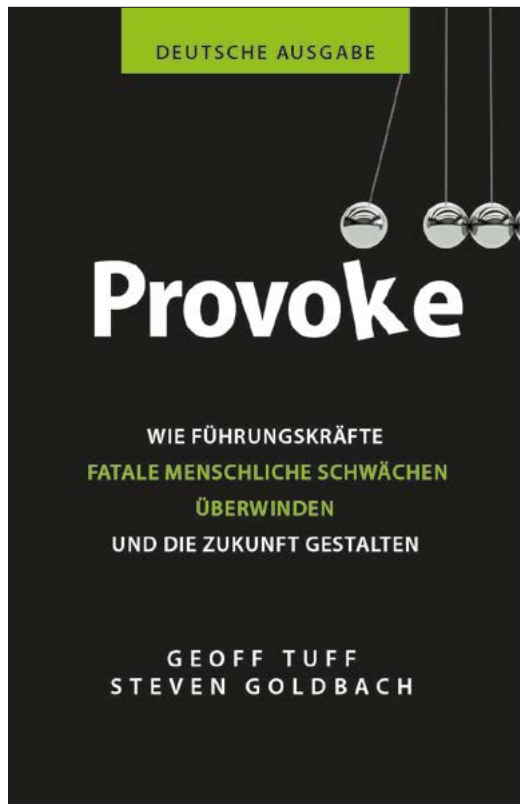
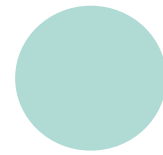


€ 24,99  
978-3-527-51026-9



€ 29,99  
978-3-527-51007-8

# Endlich Handeln und aktiv werden – auch in schwierigen Zeiten



- zeigt, wie wahre "Provokateure" die Grundfesten ihrer Branchen, Unternehmen, Sektoren und Regierungen erschüttern
- endlich Schluss mit Abwarten, Aufruf, endlich aktiv zu werden
- Leitfaden für Zeiten der Ungewissheit

**Interessenten:** Führung, Führungskräfte

**Warengruppe:** 1784 – Wirtschaft/Management

Im Buch liefern die renommierten Strategieberater und Bestseller-Autoren Geoff Tuff und Steven Goldbach eine Untersuchung darüber, wie Menschen angesichts von Ungewissheit zu zögerlichem Handeln neigen, und sie bieten die Werkzeuge, die wir brauchen, um Dinge anders zu machen.

Tuff, G. / Goldbach, S.

## **Provoke – deutsche Ausgabe**

Wie Führungskräfte fatale menschliche Schwächen überwinden und die Zukunft gestalten

2022. Ca. 280 Seiten. Gebunden.

Ca. € 26,99

ISBN: 978-3-527-51115-0

Erscheinungstermin: Ca. **Oktober** 2022



## Auch in unserem Programm



€ 16,99  
978-3-527-51077-1



€ 29,99  
978-3-527-50961-4

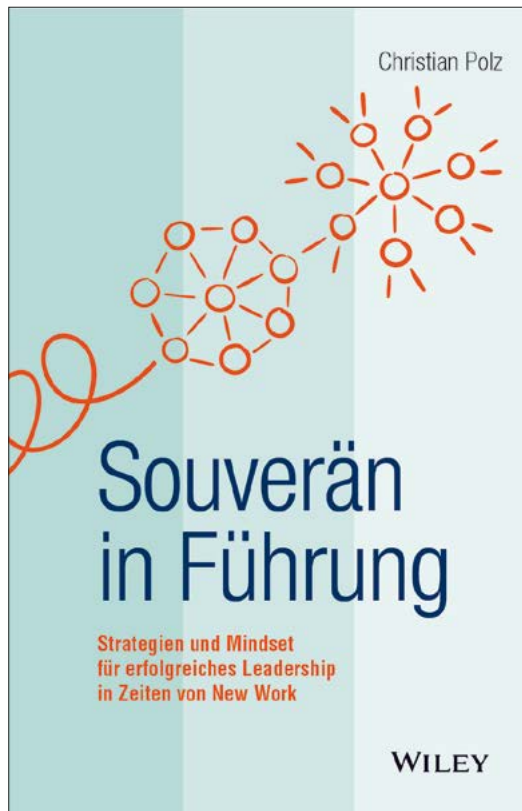


€ 24,99  
978-3-527-51005-4



€ 24,99  
978-3-527-51067-2

# Führungskompetenz für aktuelle Herausforderungen



Nichts ist, wie es mal war. Die Herausforderungen der modernen Arbeitswelt erfordern es, Führung neu zu denken, neu zu justieren und neu auszurichten. Der Autor beschreibt in seinem praxisorientierten Ratgeber, wie Führung heute und zukünftig gelingt. Im Fokus steht das Collective Leadership: Jeder im Unternehmen, jeder in der Abteilung und jeder im Team übernimmt Verantwortung. Wer dies etablieren will, durchläuft einen Entwicklungsprozess. Die Führungskräfte bauen dafür Führungs(stil)souveränität auf.

Polz, C.

## Souverän in Führung

Strategien und Mindset für erfolgreiches Leadership in Zeiten von New Work

2022. Ca. 220 Seiten. Gebunden.

Ca. € 19,99

ISBN: 978-3-527-51116-7

Erscheinungstermin: Ca. **November** 2022



- in Zeiten von New Work souverän, intelligent und flexibel seine Mitarbeiter führen
- authentisches und realistisches Bild einer neuen Art von Führung
- praxis- und umsetzungsorientiert

**Warengruppe:** 1784 – Wirtschaft/Management

### ÜBER DEN AUTOR:

Christian Polz ist Inhaber und Geschäftsführer von 3P-Leadership. Der Berater, Coach, Trainer, Supervisor und Autor coacht und trainiert seit über 15 Jahren erfolgreich Vorstände, Geschäftsführer und Führungskräfte aller Managementebenen. Zudem ist der mehrfache Deutsche Meister im Judo Experte für Agilität, Führung, Teamentwicklung, Changemanagement und Konfliktmanagement.

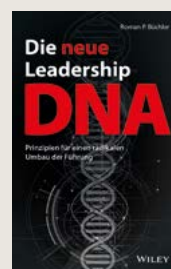
### Auch in unserem Programm



€ 24,99  
978-3-527-51054-2



€ 19,99  
978-3-527-50989-8



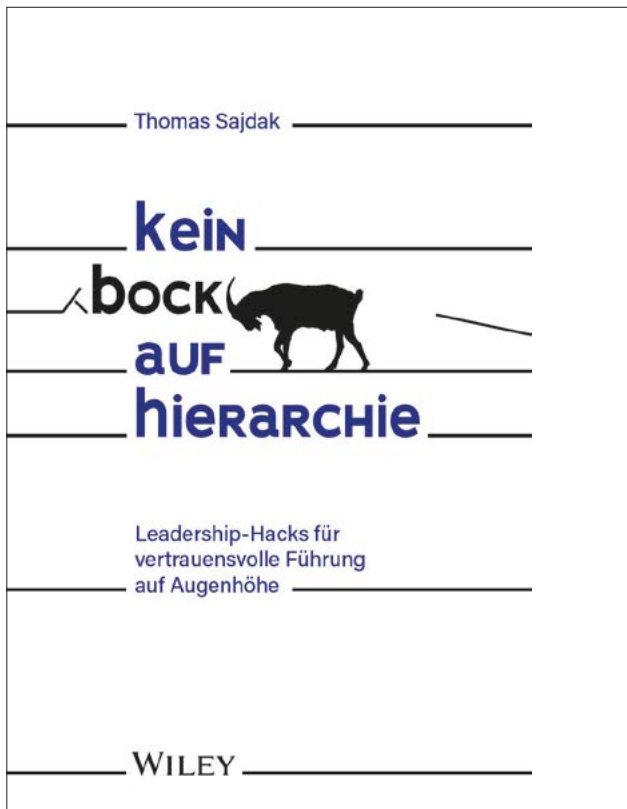
€ 24,99  
978-3-527-51101-3



€ 12,99  
978-3-527-51100-6



# Statt autoritär frustrieren, nachvollziehbar mitnehmen



Führung ist im Grunde nicht schwierig, sondern eine Frage einfacher Grundwahrheiten. Ausgehend von den 3 Eckpfeilern Einstellung, Technik, Wirkung liefert Sajdak "Hacks" bzw. "Basics", erläutert ihre Hintergründe und Wirkung, bringt Praxisbeispiele und Übungen für die Anwendung

Sajdak, T.

## Kein Bock auf Hierarchie

Leadership-Hacks für vertrauensvolle Führung auf Augenhöhe

2022. Ca. 220 Seiten. Broschur.

Ca. € 21,99

ISBN: 978-3-527-51103-7

Erscheinungstermin: Ca. **November** 2022



- alltagstaugliche Leadership-Basics für alle, die keine Lust auf umständliche Theorien haben
- einfache Umsetzung, hohe Verständlichkeit, praktische Werkzeuge für den Alltag, die sich in jedem Unternehmen anwenden lassen
- stellt die "Einfachheit" und "Praxisnähe" von Führung in den Mittelpunkt

**Interessenten:** (angehende) Führungskräfte, vorrangig junge Führungskräfte

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

### ÜBER DEN AUTOR:

Nach seinem Studium der BWL und Verhaltensökonomie konzipierte und leitete *Thomas Sajdak* bei Gustav Käser Training International in der Schweiz Weiterbildungsmaßnahmen. Seit 2015 ist er mit seinem eigenen Trainingsinstitut selbstständig und trainiert mit seinem Team Führungskräfte und Verkäufer in den Bereichen Verhalten, Führung, Teamentwicklung, virtuelles Führen sowie Personalentwicklung.

### Auch in unserem Programm



€ 24,99  
978-3-527-51043-6



€ 19,99  
978-3-527-50807-5



€ 19,99  
978-3-527-51069-6



€ 19,99  
978-3-527-50928-7

# Erfolgreiches Changemanagement beginnt im Kopf



- mit einer aktiven Wahrnehmung, Veränderung und Neuausrichtung des Mindsets den grundlegenden Meilenstein für nachhaltige Transformation legen
- Beantwortet die Frage: Was "brauchen" Führungskräfte für ein Mindset, um bereit für Veränderung zu sein?

**Interessenten:** Führungskräfte, Unternehmensgründer, Inhaber, CEOs, mittleres Management

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

## ÜBER DIE AUTORIN:

*Silvia Glaser* ist Wirtschaftswissenschaftlerin. Seit 15 Jahren ist sie moderierend, beratend und prozessbegleitend in internationalen Unternehmen mit den Schwerpunkten "Leadership" und "Organisationsentwicklung" erfolgreich tätig. Sie inspiriert ihre Kunden, zukunftsorientierte Change-Prozesse zu erkennen und berät und begleitet die daraus resultierenden unternehmerischen und (führungs-)persönlichen Entwicklungen.

Die rasant wachsende Geschwindigkeit der Abfolge von Veränderungen führt zu einer nie dagewesenen Herausforderung für Unternehmen und deren Mitarbeiter. Das Buch von Silvia Glaser zeigt auf, warum ein passendes, für die Transformation geeignetes Mindset gerade für Führungskräfte heute unabdingbar ist und wie sie dieses aufbauen, um aus einer stabilen Position heraus, kontextuell und kraftvoll zu handeln und verantwortungsvolle Entscheidungen im Change zu treffen.

Glaser, S.

### **Gute Führung ist Kopfsache**

Wie Führungskräfte im Change verantwortungsvolle Entscheidungen treffen und kraftvoll handeln

2023. Ca. 200 Seiten. Gebunden.

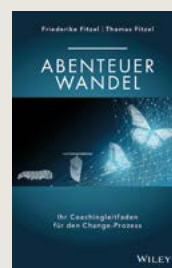
Ca. € 19,99

ISBN: 978-3-527-51099-3

Erscheinungstermin: Ca. **Januar 2023**



## Auch in unserem Programm



€ 21,99  
978-3-527-50976-8



€ 24,99  
978-3-527-51098-6



€ 24,99  
978-3-527-51107-5



€ 39,99  
978-3-527-51047-4

# Kontrolle ist out – Vertrauen ist besser

Ein Szenario,  
dass in vielen  
deutschen  
Unternehmen  
Realität ist.



- eine Mischung aus Businessfabel und Facheitel, durch die der Leser abgeholt wird
- zeigt anhand einer wirklichkeitsnahen Situation, welche konkreten Auswirkungen ein Führungswechsel auf Unternehmen hat
- vermittelt aktuellen Trend im Leadership

**Interessenten:** Unternehmer, Führungskräfte und Personalverantwortliche

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

## ÜBER DEN AUTOR:

Andreas C. Fürsattel ist Dipl. Betriebswirt, Co-Founder und Geschäftsführer von BEITRAINING (BEI Business Education International) und Co-Founder und Vorstand des Jenaplan-Gymnasiums Nürnberg eG. Des Weiteren ist er Dozent an der IU (Internationale Hochschule) für den Bereich Personalmanagement und Autor zahlreicher Trainings- und Weiterbildungskonzepte.

Im Buch wird der Transformationsprozess eines Unternehmens von Führung durch Kontrolle hin zur Führung durch Vertrauen anhand einer fiktiven Business-Story nachvollziehbar und verständlich vermittelt. Neben der Story gibt es aber auch fachliche Teile zum Hintergrund und Führungsthemen.

Fürsattel, A. C.

### Die Vertrauensstrategie

Der erfolgreiche Weg zu einer modernen Führungskultur - ein Business-Roman

2022. Ca. 180 Seiten. Gebunden.

Ca. € 21,99

ISBN: 978-3-527-51112-9

Erscheinungstermin: Ca. August 2022



## Auch in unserem Programm



€ 19,99  
978-3-527-50997-3



€ 19,99  
978-3-527-50996-6



€ 19,99  
978-3-527-50799-3



€ 19,99  
978-3-527-51075-7

# Neue Wege im People Management von Unternehmen



Das Buch stellt einen innovativen Recruiting-Ansatz für Unternehmen vor. Es beschreibt von der ersten Recherche über die Einstellung bis zur vollständigen Integration des neuen Mitarbeitenden alles, was Unternehmen tun müssen, um die besten Mitarbeiter zu gewinnen.

Aygen, N.

## Recruiting Revolution

Neue Talent-Management-Strategien zur Gewinnung der besten Talente auf dem umkämpften Arbeitsmarkt

2022. Ca. 210 Seiten. Gebunden.

Ca. € 29,99

ISBN: 978-3-527-51113-6

Erscheinungstermin: Ca. **Oktober** 2022



- **Überhonorierung, Fluktuation, Fehlbesetzung: Warum Unternehmen aus Verzweiflung anheuern, statt die Besten zu gewinnen**
- **was Unternehmen von Bayern München, der Royal Dance Academy, dem Cirque de Soleil und Geheimdiensten lernen können**
- **intern und extern die Besten finden**

**Interessenten:** Geschäftsführer / CEOs, HR-Direktoren, Manager mit Einstellungsverantwortung

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

### ÜBER DIE AUTORIN:

*Nilgün Aygen* ist Gründerin mehrerer erfolgreicher HR-Unternehmen und aktuell Geschäftsführerin DACH von Profiles International, einem weltweit renommierten Spezialisten für wissenschaftlich basierte Online-Assessments, sowie von ValYouBel, einem einzigartigen Unternehmen für Talent Relationship Management mit digitaler Serviceplattform und radikal neuen Recruiting-Ansätzen.

### Auch in unserem Programm



€ 29,99  
978-3-527-50984-3



€ 34,99  
978-3-527-50825-9



€ 29,99  
978-3-527-51084-9



€ 19,99  
978-3-527-50883-9

# Entwicklungsfeld Konfliktkultur als Unternehmens-Chance begreifen und nutzen



Konflikte sind wertvoll, aber ihr Nutzen für Organisationen wird viel zu oft nicht erkannt und gewürdigt. Dieses Verhalten vernichtet Gesundheit und Geld. Das Buch regt zum Umdenken an. Es liefert Handlungsempfehlungen für den Umgang mit Konflikten und zur Entwicklung einer Konfliktkultur.

Burghofer, E.

## Konflikte – das Praxisbuch

Wie Unternehmen in Zeiten der Digitalisierung eine geeignete Konflikt-Kultur entwickeln

2022. Ca. 200 Seiten. Gebunden.

Ca. € 24,99

ISBN: 978-3-527-51124-2

Erscheinungstermin: Ca. **November** 2022



- Auseinandersetzung mit den verbreiteten UN-Kulturen in unserer analogen und digitalen Kommunikation
- Durch Corona und die veränderte Zusammenarbeit hat sich das Thema nochmal verschärft
- Buch beleuchtet die zutiefst menschliche und praktische Seite zum Thema Konflikt

**Interessenten:** Führungskräfte, Personal- und Organisationsentwickler, sowie all jene Mitarbeiter, die an einem ungelösten Konflikt in einer Organisation leiden

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

### ÜBER DIE AUTORIN:

*Elisabeth Burghofer* arbeitet seit 1992 als Arbeits- und Organisationspsychologin und seit über 20 Jahren als Wirtschafts-Mediatorin. Sie ist Dozentin an der Universität Salzburg für Konfliktlösung, Sozialkompetenz und Teamentwicklung und begleitet als selbstständige Beraterin Organisationen im Konflikt- und Krisenmanagement sowie in der Personal- und Organisations-Entwicklung.

### Auch in unserem Programm



€ 19,99  
978-3-527-51061-0



€ 19,99  
978-3-527-51034-4



€ 24,99  
978-3-527-51097-9



€ 24,99  
978-3-527-50922-5

# Begeben Sie sich auf die aufregende Reise, um eine richtig gute Führungskraft zu werden



Begleiter auf dem Weg zum Top-Leader

- besonders geeignet für Führungsneulinge
- Werkzeugkasten der wichtigsten Skills / Tugenden im Leadership
- Handlungsempfehlungen, wie Exzellenz in der Führung konkret erreicht wird

**Interessenten:** Führungskräfte, allen Alters, aller Hierarchiestufen, aller Branchen; insbesondere aber Führungskräfte mit erster Führungserfahrung

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

#### ÜBER DEN AUTOR:

*Patrick Freudiger* war nach dem Aufbau und der Leitung von zwei Beratungsfirmen erfolgreich als CIO in der Schweiz unterwegs. Im Jahr 2016 wurde er als "Schweizer CIO des Jahres" ausgezeichnet. Heute arbeitet Freudiger als Coach für nachhaltige Entwicklung von Führungspersönlichkeiten, Teams und Organisationen.

Im Buch von Patrick Freudiger geht es um den Weg hin zu einer guten und wirkungsvollen Führungskraft. Dies gelingt durch die Beachtung von bestimmten Werten, Skills bzw. Tugenden. Die Verinnerlichung dieser Tugenden befähigt eine Führungskraft im 21. Jahrhundert, ihre Führungsrolle verantwortungsvoll auszuüben, hin zu einem authentischen Führungsstil und Exzellenz in Leadership.

Freudiger, P.

#### Die Heldenreise eines Leaders

Wie Sie als Führungskraft die beste Version Ihrer selbst werden

2022. Ca. 220 Seiten. Gebunden.

Ca. € 24,99

ISBN: 978-3-527-51127-3

Erscheinungstermin: Ca. **November 2022**



#### Auch in unserem Programm



€ 19,99  
978-3-527-51055-9



€ 21,99  
978-3-527-51053-5



€ 19,99  
978-3-527-50992-8



€ 19,99  
978-3-527-51082-5

# In nur 12 Wochen den Jahreserfolg einfahren

Die Praxisanleitung für den Wall-Street-Journal-Bestseller



- Anwendbar auf geschäftliches Wachstum, Karriereziele und das Leben.
- Schritt-für-Schritt-Tipps zur Steigerung von Umsatz und Produktivität.
- Hilfestellung bei der Entwicklung von individuellen 12-Wochen-Plänen

**Interessenten:** Unternehmer, Geschäftsführer, Führungskräfte, Mitarbeiter von Strategieabteilungen, Manager

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

#### ÜBER DIE AUTOREN:

*Brian Moran* ist der Gründer und CEO von The Execution Company, einem Unternehmen, das sich der Verbesserung, Leistung und Lebensqualität von Führungskräften verschrieben hat.

*Michael Lennington* ist Vice President von The Execution Company. Er ist Berater, Coach und Trainer sowie Experte für die Umsetzung nachhaltiger Veränderungen in Unternehmen.

Der Praxiswegweiser für den Wall-Street-Journal-Bestseller führt Schritt für Schritt zu mehr Erfolg in 12 Wochen als andere in 12 Monaten erreichen.

Moran, B. / Lennington, M.  
**Das 12-Wochen-Jahr: Ihr Leitfaden für die Praxis**  
 Wie Sie in 12 Wochen mehr schaffen als andere in 12 Monaten

2022. Ca. 152 Seiten. Broschur.  
 Ca. € 19,99  
 ISBN: 978-3-527-51131-0



#### Auch in unserem Programm



€ 19,99  
 978-3-527-51015-3



€ 24,99  
 978-3-527-50986-7



€ 19,99  
 978-3-527-50964-5



€ 19,99  
 978-3-527-51049-8

# Lernen die Hürden des Lebens, als Herausforderung zu verstehen



"Das Buch ist ein Triumph!"  
(Ken Blanchard, Bestseller-Autor, z. B. "Der Minuten Manager")

- die 7 größten Fallen bzw. Hürden im Privatleben und im Beruf, die Menschen begegnen können, erkennen und umgehen
- preisgünstige Softcover-Ausgabe mit neuem Titel

**Interessenten:** Alle, die ihr Leben glücklicher und erfolgreicher gestalten wollen

**Warengruppe:** 1481 Ratgeber/Lebenshilfe, Alltag/Lebensführung, Persönliche Entwicklung

## ÜBER DEN AUTOR:

*David M. R. Covey* ist Leadership-Experte, Co-CEO und Mitgründer der Consulting- und Trainingsfirma SMCOV. Außerdem ist er geschäftsführender Teilhaber und Mitgründer der Unternehmensberatung ThomasLeland.

*Stephan M. Mardyks* ist Co-CEO und Mitgründer von SMCOV sowie Teilhaber und Mitgründer von ThomasLeland. Er ist bekannt als Experte für Globales Lernen und Entwicklung.

Das Buch von David M. R. Covey, Sohn des Bestseller-Autors Stephen Covey, ist Ihr Leitfaden zur Vermeidung der 7 Hürden, die Menschen jeden Tag aufhalten. Lernen Sie anhand der Geschichte von Alex und Victoria, wie sie diese in Ihrem Leben umgehen können. Die Kernbotschaft des Buches ist Hoffnung – der Glaube, dass jeder jederzeit die Laufbahn und Entwicklung seines eigenen Lebens beeinflussen kann.

Ein Survival-Training der besonderen Art!

Covey, D. M. R. / Mardyks, S. M.

**Die 7 Hürden zum Erfolg**

Ihr Weg zu mehr Glück und Erfüllung im Leben

2022. Ca. 247 Seiten. Broschur.

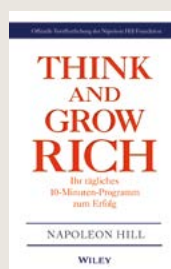
Ca. € 19,99

ISBN: 978-3-527-51126-6

Erscheinungstermin: Ca. August 2022



## Auch in unserem Programm



€ 19,99  
978-3-527-51083-2



€ 24,99  
978-3-527-51052-8



€ 19,99  
978-3-527-51025-2



€ 19,99  
978-3-527-51044-3



# Erfolgreich hören



"Rekrutierung ist das neue Verkaufen!", lautet die Kernthese des Autorenduos, die den zeitgemäßen Einstellungswandel in der Personaldienstleistung auf den Punkt bringt. In ihrem Audio-Buch öffnen die erfahrenen Personalexperten die Schatzkiste ihrer Profi-Tipps.

Truchseß, N. / Brandl, M.

## Mehr Bewerber!

So begegnen Personaldienstleister erfolgreich dem Fachkräftemangel

2022. Audio

Ca. € 29,99

ISBN: 978-3-527-51130-3

Erscheinungstermin: Ca. Oktober 2022



- praxisorientiertes Hörbuch, das den Finger in die Wunde legt und konkrete Tipps und Konzepte formuliert
- mit zahlreichen Beispielen, Storys, Checklisten und Übersichten.

**Interessenten:** Personaldienstleister, Personaler

**Warengruppe:** 5975 Sachbücher/Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Betriebswirtschaft, Unternehmen

### ÜBER DIE AUTOREN:

Nicole Truchseß und Markus Brandl sind Geschäftsführer der Truchseß & Brandl OHG (Schwerpunkt: Vertriebstraining, -beratung & Personalanalyse). Mit der Gründung eines zweiten Unternehmens im Juli 2015, der Truchseß & Brandl Dialogmanufaktur GmbH, erweiterten Nicole Truchseß und Markus Brandl ihr Portfolio, um Personalberater und Vertriebsmitarbeiter im Bereich Dialogmarketing nachhaltig und praxisnah auszubilden. In der Personaldienstleistungsbranche genießen sie als Autoren, Speaker und Unternehmensberater einen Expertenstatus.

### Auch zum Hören



€ 24,99  
978-3-527-51057-3



€ 19,99  
978-3-527-50898-3



€ 19,99  
978-3-527-51058-0



€ 19,99  
978-3-527-51095-5

## Damit Webinar-Teilnehmer geistig nicht offline gehen

SO GESTALTEN SIE

# VIRTUAL MITREISSENDE ONLINE-SCHULUNGEN TRAININGS

MIT NACHHALTIGEN LERNEFFEKTEN

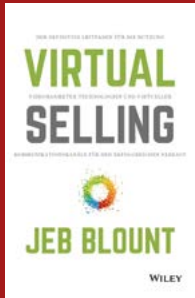


# JEB BLOUNT

WILEY

Jeb Blount ist  
der Verkaufstrainer  
des kommenden  
Jahrzehnts

Von Star-Trainer Jeb Blount ist außerdem erschienen



€ 24,99  
978-3-527-51062-7



€ 21,99  
978-3-527-51081-8



€ 29,99  
978-3-527-51048-1

**ÜBER DEN AUTOR:**

Jeb Blount ist ein anerkannter Trainer und internationaler Bestsellerautor von dreizehn Büchern, darunter "Virtual Selling", "Keine Einwände" und "Gekauft". Mit seiner globalen Trainingsorganisation Sales Gravy helfen Jeb und sein Team Unternehmen jeder Größe, ihre Vertriebsproduktivität und ihr Umsatzwachstum schnell zu steigern.

Blount, J.

**Virtual Trainings**

So gestalten Sie mitreißende Online-Schulungen mit nachhaltigen Lerneffekten

2022. Ca. 208 Seiten. Gebunden.

Ca. € 21,99

ISBN: 978-3-527-51118-1

Erscheinungstermin: Ca. **September 2022**



- Virtuelle Schulungen sind inzwischen Standard, weil kostengünstiger und umweltfreundlich.
- So geht Spaß beim Lehren und Lernen online.
- nie wieder quälende virtuelle Trainings-Sessions

**Interessenten:** Verkäufer, Vertriebler, Trainer, Unternehmen, die Schulungen online durchführen

**Warengruppe:** 1785 Wirtschaft/Werbung, Marketing

Das Buch ist ein Leitfaden für die Durchführung virtueller Trainings, die die Lernenden fesseln und neue Fähigkeiten und Verhaltensänderungen nachhaltig vermitteln. Blount führt Schritt für Schritt durch die sieben Elemente effektiver, ansprechender virtueller Lernerfahrungen.

**Auch in unserem Programm**



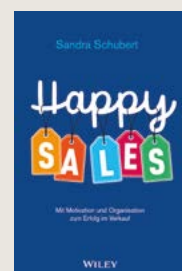
€ 19,99  
978-3-527-51076-4



€ 24,99  
978-3-527-51096-2



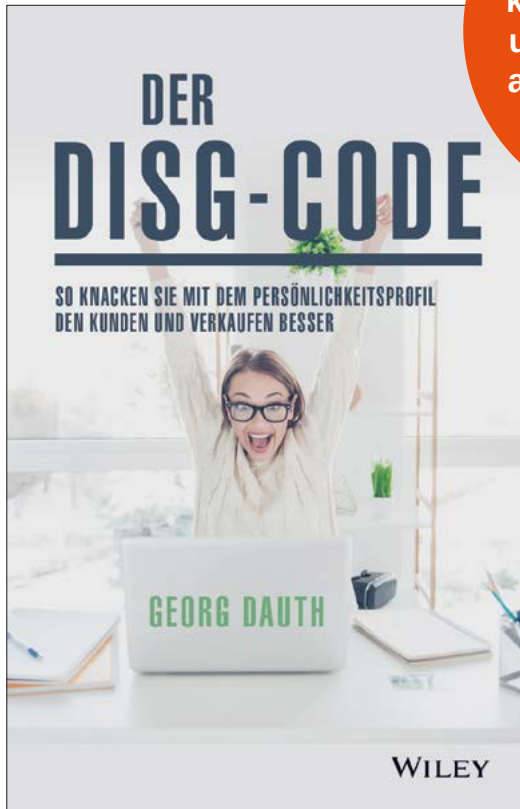
€ 24,99  
978-3-527-51036-8



€ 24,99  
978-3-527-51019-1

# Den Kunden kennen, heißt zu wissen, was er will!

Von diesem Wissen können Verkäufer und Vertriebsmitarbeiter ganz klar profitieren.



**Interessenten:** Verkäufer, Vertriebsmitarbeiter

**Warengruppe:** 1785 Wirtschaft, Werbung, Marketing

#### ÜBER DEN AUTOR:

Georg Dauth ist Trainer und Experte für Führung, Vertrieb und Persönlichkeitsentwicklung mit Hilfe des DiSG® Persönlichkeitsprofils. Zu den Schwerpunkten des Diplom-Betriebswirts (VWA), Trainers und Beraters zählen Führung, Vertrieb und Persönlichkeitsentwicklung.

In seinem neuen Buch stellt Georg Dauth das DiSG®-Persönlichkeitsprofil in den Zusammenhang mit dem Sales-Prozess. Es werden die Grundlagen erläutert und hilfreiche Praxisanleitungen gegeben. So erkennen Verkäufer sich selbst, finden heraus, wie ihr Gegenüber tickt und erzielen mehr und erfolgreichere Abschlüsse.

#### Auch in unserem Programm



€ 24,99  
978-3-527-50831-0



€ 26,99  
978-3-527-51091-7



€ 24,99  
978-3-527-51088-7



€ 29,99  
978-3-527-51089-4

Dauth, G.

#### Der DiSG-Code

So knacken Sie mit dem Persönlichkeitsprofil den Kunden und verkaufen besser

2022. Ca. 250 Seiten. Gebunden.

Ca. € 24,99

ISBN: 978-3-527-51120-4

Erscheinungstermin: Ca. **November** 2022



# Beschaffungswesen in Zeiten von Rohstoffmangel und gestörten Lieferketten



Das Buch läutet die Aufholjagd ein, die im Einkauf dringend nötig ist, um im internationalen Wettbewerb zu bestehen. Die Einkaufsexpertin Tanja Dammann-Götsch zeigt, wie sich der Einkauf modern, strategisch und innovativ gestalten lässt. Dabei liegt der Fokus auf den Menschen.

Dammann-Götsch, T.  
**Der Einkauf im Wandel**  
 Jetzt souverän, innovativ und krisenfest die Zukunft gestalten

2023. Ca. 250 Seiten. Gebunden.  
 Ca. € 26,99  
 ISBN: 978-3-527-51125-9  
 Erscheinungstermin: Ca. **Januar** 2023



- Spätestens mit Beginn des Ukraine-Kriegs muss jedes Unternehmen seinen Einkauf neu aufstellen, wenn es wettbewerbsfähig bleiben will.
- Das Buch liefert das Know-how, um die Beschaffung krisenfest zu machen.
- Autorin hat mehr als 25 Jahre Erfahrung im internationalen Einkauf und ist ausgewiesene Expertin auf diesem Gebiet.

Warengruppe: 1784

## ÜBER DIE AUTORIN:

Tanja Dammann-Götsch hat mehr als 25 Jahre Erfahrung im internationalen Einkauf und die meisten davon in einem der härtesten Beschaffungsmärkte der Welt: dem Einkauf der Automobilindustrie. Im Jahr 2006 hat sich die Einkaufsexpertin auf diesem Sektor selbstständig gemacht. Weltweit unterstützt sie nun die Beschaffungsabteilungen der Großindustrie und ihre Zulieferer als Consultant und Interimsmanagerin.

## Auch in unserem Programm



Das Buch erläutert Einkaufsverantwortlichen und Geschäftsführern, wie sie ihre Beschaffungsteams zu einem integralen Bestandteil des Tagesgeschäfts machen können, um Kosten zu optimieren und Gewinnpotenziale auszuschöpfen.

Klein, Alex / Watson, Simon / Oliveira, Jose  
**Profit from Procurement**  
 30 % Ergebnissteigerung durch funktionsübergreifendes Arbeiten

März 2022. 304 Seiten. Hardcover.  
 € 29,99  
 ISBN: 978-3-527-51094-8





Die in diesem Buch vorgestellte konsequente Prozessorientierung ermöglicht eine erfolgsorientierte Sicht auf die Vertriebsarbeit, höhere Effektivität und mehr Effizienz. Die fünfte Auflage berücksichtigt die Digitalisierung von Unternehmen und deren Vertriebstätigkeiten.

- **Ein Klassiker des Vertriebsmanagements neu überarbeitet**
- **Fokussierter und verschlankt: Die Autoren konzentrieren sich auf den wertschöpfenden, prozessorientierten Ansatz des Vertriebsmanagements.**

**Interessenten:** Verkäufer, Marketingmanager, Geschäftsführer, Dozenten und Studenten

**Warengruppe:** 1785 Wirtschaft/Werbung, Marketing

Hofbauer, G. / Purle, E.

**Professionelles Vertriebsmanagement**

Der prozessorientierte Ansatz aus Anbieter- und Beschaffersicht

5. Auflage

2022. Ca. 500 Seiten. Gebunden.

Ca. € 59,99

ISBN: 978-3-527-35057-5

Erscheinungstermin: Ca. **August** 2022



Didaktisch gut aufbereitet, übersichtlich strukturiert, hochwertig: der Klassiker unter den Flipchart-Büchern in neuer Auflage mit Hinweisen zu Besonderheiten und Fallstricken in virtuellen Trainings.

- **kompakttes Flipchart-Wissen für die Anwendung in der Praxis auf gut 200 Seiten**
- **Ein Bestseller in diesem Themenbereich**
- **Berücksichtigt aktuelle Entwicklungen, wie Flipcharts in Online-Trainings**

**Interessenten:** Unternehmensberater, Manager, Projektleiter, Trainer, HR-Mitarbeiter, Dozenten und Studenten

**Warengruppe:** 1783 Wirtschaft/Betriebswirtschaft

Meyer, E. K. / Widmann, S.

**FlipchartArt**

Ideen für Trainer, Moderatoren und Führungskräfte

5. Auflage

2022. Ca. 242 Seiten. Gebunden.

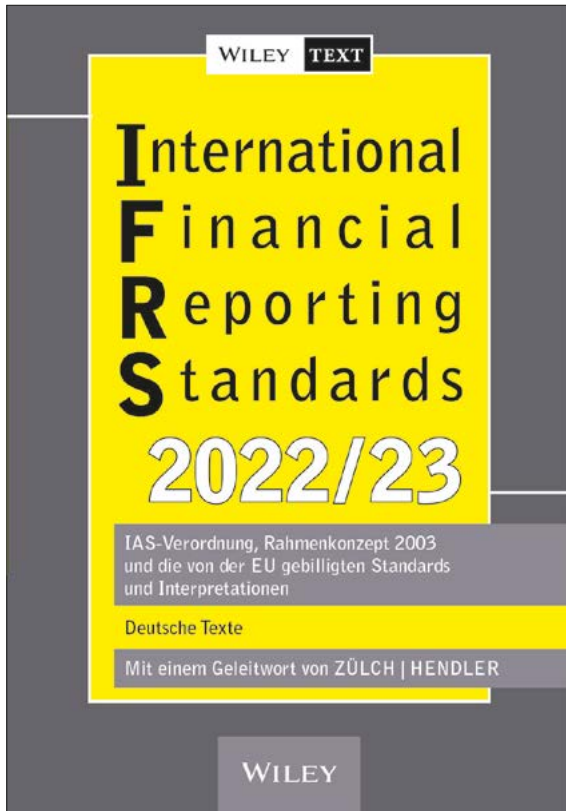
Ca. € 29,99

ISBN: 978-3-527-35023-0

Erscheinungstermin: Ca. **September** 2022



# Unerlässlich für Studium und Praxis



- Berücksichtigt alle Änderungen, die von der EU bis zum ca. 1. Juli 2022 übernommen worden sind.
- Enthält nicht nur die üblichen Standards und Interpretationen, sondern auch das Rahmenkonzept von 2003 und die IAS-Verordnung
- Neu in der Auflage 2022/2023: u.a. IFRS 17 – Versicherungsverträge

**Interessenten:** Studenten und Dozenten der Wirtschaftswissenschaften an Hochschulen, Fachhochschulen, IHKs, Berufsschulen mit dem Schwerpunkt (Internationale) Rechnungslegung.

Wirtschaftsprüfer, Steuerberater, IFRS-Consultants.

Finanz- und Rechnungswesenabteilungen von nach IFRS (pflichtgemäß oder freiwillig) bilanzierenden Unternehmen sowie deren Tochterunternehmen.

**Warengruppe:** 1787

Kompakt in deutscher Sprache: alle IFRS, IAS und Interpretationen (SICs, IFRICs), die von der Europäischen Union gebilligt und in europäisches Recht übernommen worden sind. Zusätzlich enthalten sind das Rahmenkonzept 2003 und die IAS-Verordnung.

Zülch, H. / Hendler, M.

**International Financial Reporting Standards (IFRS) 2022/2023**

IAS-Verordnung, Rahmenkonzept 2003 und die von der EU gebilligten Standards und Interpretationen – deutsche Texte  
5. Auflage

2022. Ca. 890 Seiten. Broschur.

Ca. € 19,99

ISBN: 978-3-527-51123-5

Erscheinungstermin: Ca. **Oktober** 2022



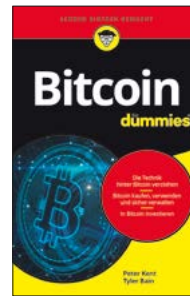


Dieses Buch hilft Ihnen, einen schnellen Einstieg in das Thema Kryptowährungen zu finden: knapp und kompetent von der Funktionsweise von Bitcoin und Co. über die Handhabung von Wallets bis hin zu Investitionsstrategien.

**Warengruppe:** 1977 Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Geld, Bank, Börse

Soeteman, K.  
**Kryptowährungen für Dummies**  
2. Auflage

2022. Ca. 272 Seiten. Broschur.  
Ca. € 15,-  
978-3-527-72033-0  
Erscheint ca. **September** 2022

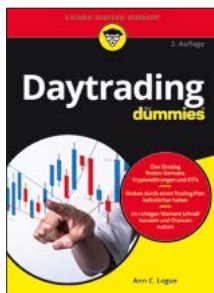


Sie wollen alles über Bitcoin erfahren? Dieses Buch ermöglicht Ihnen den einfachen Einstieg in die Welt dieser Kryptowährung. Lernen Sie, wie die Blockchain-Technologie Bitcoin ermöglicht und wie Sie Bitcoin in Ihrem Alltag einsetzen können.

**Warengruppe:** 1977 Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Geld, Bank, Börse

Kent, P. / Bain, T.  
**Bitcoin für Dummies**

2022. Ca. 304 Seiten. Broschur.  
Ca. € 20,-  
978-3-527-72006-4  
Erscheint ca. **September** 2022



Der rasante Handel mit Aktien, Futures & Co. bietet Gewinnchancen, birgt aber auch Risiken. Ann C. Logue erklärt, wie Sie Daytrading planvoll nutzen statt zu zocken: von der Wahl der Basiswerte, dem Lesen von Charts, der Festlegung der Positionsgröße bis zum Stressmanagement.

**Warengruppe:** 1496 Recht, Beruf, Finanzen/Geld, Bank, Börse

Logue, A. C..  
**Daytrading für Dummies**  
2. Auflage

2022. Ca. 352 Seiten. Broschur.  
Ca. € 25,-  
978-3-527-71997-6  
Erscheint ca. **November** 2022



Anke Dembowski erklärt Ihnen, wie Fonds funktionieren, welche Fonds welche Vor- und Nachteile haben und welche Kosten, Steuern und Fördermöglichkeiten Sie im Blick haben sollten. So lernen Sie, den passenden Fond auszuwählen und das Risiko zu minimieren.

**Warengruppe:** 1496 Hardcover, Softcover / Sachbücher/Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Geld, Bank, Börse

Dembowski, A.  
**Investieren in Fonds für Dummies**

2022. Ca. 250 Seiten. Broschur.  
Ca. € 18,-  
978-3-527-71974-7  
Erscheint ca. **September** 2022







Michael Griga erklärt Ihnen, was Sie zu Eltern- und Kindergeld, Freibeträgen, Versicherungsschutz, Geldanlage und Co. wissen sollten. Dabei geht er auf verschiedene Familienmodelle ein – egal ob klassisch, gleichgeschlechtlich, alleinerziehend, Patchwork oder Pflegefamilie.

**Warengruppe:** 1496 Recht, Beruf, Finanzen/Geld, Bank, Börse

Griga, M.  
**Familienfinanzen für Dummies**  
 2. Auflage

2022. Ca. 250 Seiten. Broschur.  
 Ca. € 17,-  
 978-3-527-71902-0  
 Erscheint ca. **November** 2022



Von der Wahl des richtigen Kontos oder der nötigen Versicherungen über das Management von Einnahmen und Ausgaben bis zu privaten Rentenversicherungen und Geldanlage im Allgemeinen erklärt Björn Kirchoff alles, was Sie zum Thema wissen sollten.

**Warengruppe:** 1496 Recht, Beruf, Finanzen/Geld, Bank, Börse

Kirchoff, B.  
**Finanzen für Berufseinsteiger für Dummies**

2023. Ca. 250 Seiten. Broschur.  
 Ca. € 18,-  
 978-3-527-71991-4  
 Erscheint ca. **Januar** 2023



Läuft noch  
 bis Ende  
 November

LERNEN EINFACH GEMACHT

30 

**Jubiläums-Aktion**  
 für  
**dummies®**

WIR WERDEN 30 UND  
 WERBEN DAS GANZE JAHR IN:

DER SPIEGEL  **stern**  **Brigitte**  
 Woman

dt

PHYSIK 

CHEMIE 

Angewandte  Chemie

**INSGESAMT 2,7 MILLIONEN FLYER**

**FEIERN SIE MIT UND PROFITIEREN SIE NICHT NUR VON UNSEREN  
 UMFANGREICHEN WERBEMASSNAHMEN, SONDERN AUCH VON  
 UNSERER SCHICKEN PARTY-DEKO.**

WIR ERSTELLEN GEMEINSAM MIT IHNEN  
 EINE INDIVIDUELLE AKTION:  
 Claudia Mittnacht  
 06201/606-406  
 cmittnacht@wiley.com

**Aktionskonditionen:**  
 90 Tage Zahlungsziel  
 12 Monate Rückgaberecht  
 ab 10 Exemplare 40% Rabatt  
 ab 30 Exemplare 43% Rabatt  
 ab 50 Exemplare 45% Rabatt

**Alle Teilnehmer erhalten außerdem  
 Frühstücksbrettchen\***



\*Solange der Vorrat reicht.

**GERNE TEILEN WIR IHRE AKTION AUF FACEBOOK UND SORGEN FÜR AUFMERKSAMKEIT**



Reiner Schon erklärt Ihnen, wie Sie schon in den ersten 100 Tagen Ihrer Führungsrolle den Grundstein für eine gute Zusammenarbeit legen. Lernen Sie richtig zu kommunizieren, Kritik konstruktiv zu äußern, Prozesse zu optimieren und bei all dem Ihre Work-Life-Balance zu wahren.

**Warengruppe:** 1975 Hardcover, Softcover / Sachbücher/ Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Betriebswirtschaft, Unternehmen

Schon, R.  
**Neu in der Führung für Dummies**

2022. Ca. 190 Seiten. Broschur.  
Ca. € 22,-  
978-3-527-71941-9  
Erscheint ca. **Oktober** 2022



Alles Wissenswerte für Ihren BWL-Schein Unternehmensführung: von strategischer und operativer Unternehmensführung über Leadership und Management, Unternehmenskultur und Unternehmensethik bis zu Unternehmensorganisation und organisatorischem Wandel – mit vielen Praxisbeispielen.

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

Lauer, T.  
**Unternehmensführung für Dummies**  
2. Auflage

2022. Ca. 402 Seiten. Broschur.  
Ca. € 25,-  
978-3-527-71990-7  
Erscheint ca. **Oktober** 2022



Als Wohnungseigentümer sollten Sie Ihre Rechte kennen. Der Fachanwalt Dr. Ulrich Adam erklärt Ihnen, was Sie zu Themen wie Gebrauch, Instandhaltung und Jahresabrechnung wissen sollten. Dabei erläutert er umfassend die Reform des Wohnungseigentumsrechts von 2020.

**Warengruppe:** 1975 Politik, Gesellschaft, Wirtschaft, Betriebswirtschaft, Unternehmen

Adam, U.  
**Wohnungseigentumsrecht für Dummies**  
2. Auflage

2022. Ca. 288 Seiten. Broschur.  
Ca. € 20,-  
978-3-527-71872-6  
Erscheint ca. **Oktober** 2022



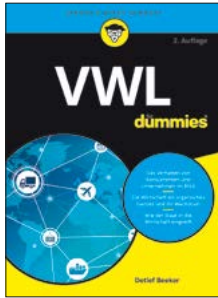
Dieses Buch hilft Ihnen, bessere Texte fürs Internet zu schreiben. Berücksichtigen Sie die Besonderheiten der einzelnen Textarten, lernen Sie eine Story aufzubauen und üben Sie sich in guten Schreibtechniken.

**Warengruppe:** 1785 Wirtschaft/Werbung, Marketing

Pflüger, G.  
**Texten fürs Web für Dummies**

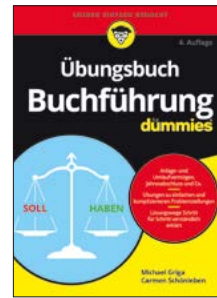
2022. Ca. 368 Seiten. Broschur.  
Ca. € 24,-  
978-3-527-71928-0  
Erscheint ca. **Dezember** 2022





Angebot und Nachfrage sind Ihnen sicherlich ein Begriff, aber was muss man über die Volkswirtschaftslehre sonst noch wissen? Studierende finden in diesem Buch die wichtigsten Studieninhalte der Mikro- und Makroökonomie sowie der Wirtschaftspolitik.

**Warengruppe:** 1782 Wirtschaft/Volkswirtschaft



Buchführung ist für viele ein Schmerzthema, doch auch hier macht Übung den Meister. Das Buch ist randvoll mit Übungen aus dem Arbeitsalltag jedes Buchhalters: Anfängen von Übungen zur einfachen und doppelten Buchführung über Anlage- und Umlaufvermögen bis zum Jahresabschluss.

**Warengruppe:** 1975 Hardcover, Softcover / Sachbücher/ Politik, Gesellschaft, Wirtschaft/Betriebswirtschaft, Unternehmen

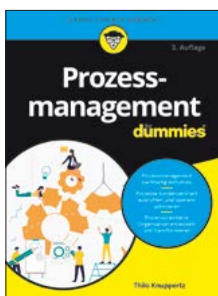
Beeker, D.  
**VWL für Dummies**  
2. Auflage

2022. Ca. 352 Seiten. Broschur.  
Ca. € 20,-  
978-3-527-71842-9  
Erscheint ca. **September** 2022



Griga, M. / Schönleben, C.  
**Übungsbuch Buchführung für Dummies**  
4. Auflage

2022. Ca. 335 Seiten. Broschur.  
Ca. € 22,-  
978-3-527-71942-6  
Erscheint im **August** 2022



Mit guten Workflows lässt sich viel Geld und Zeit sparen, Prozessmanagement wird daher immer wichtiger. Thilo Knuppertz zeigt Ihnen in diesem Buch, wie Sie die bestehenden Prozesse zunächst analysieren und dann optimieren.

**Warengruppe:** 1784 Wirtschaft/Management

Knuppertz, T.  
**Prozessmanagement für Dummies**  
3. Auflage

2022. Ca. 314 Seiten. Broschur.  
Ca. € 30,-  
978-3-527-71962-4  
Erscheint ca. **Oktober** 2022





---

# NATURWISSENSCHAFTEN

# Experimente, wie sie Kinder lieben: Chemie als DIY-Aktivität - mit Aha-Effekt!



In 12 thematischen Abschnitten vom Feuer über das Wasser bis zu Polymeren und Lebensmitteln werden 60 originelle Versuche vorgestellt, die spannend und anschaulich die Grundlagen der Chemie vermitteln. Mit einfachsten Mitteln werden Bioplastik, Nanopartikel oder Elefantenzahnpasta hergestellt, Silberschmuck gereinigt oder eine Batterie aus Kartoffeln gebaut.

Degen, K.  
**Chemische Spielereien**

2022. Ca. 220 Seiten, ca. 150 farbige Abb. Gebunden.  
Ca. € 24,90  
978-3-527-35036-0  
Erscheint im **Dezember** 2022



- **Vom Eiswürfelkran zum selbst gemachten Christbaumschmuck: 60 originelle Versuche zu den Grundlagen der Chemie mit Bildanleitung und kindgerechter Erklärung wecken auf spielerische Weise das Interesse an der Natur und an der Wissenschaft.**
- **Für jeden Anlass: Versuche mit unterschiedlichen Materialien für drinnen und draußen, für einzelne und für Gruppen, eher kreativ oder mit Knalleffekt bieten für jeden etwas.**
- **Selber machen statt auswendig lernen: Der do-it-yourself-Charakter der hier vorgestellten Versuche motiviert zum Mitmachen und weckt Interesse an Dingen, die im Schulbuch einfach nur langweilig sind.**
- **Für einen gelungenen Sachkundeunterricht: Spannende Versuche und ungewöhnliche Basteleien, verbunden mit altersgerechten Erklärungen, lassen sich 1 zu 1 in den Sachkundeunterricht bis Klassenstufe 6 integrieren**

**Interessenten:** Alle an Chemie und Naturwissenschaften Interessierte, Schüler\*innen, Lehrer\*innen, Stadt- und Schulbibliotheken

**Fachgebiete:** Allg. Chemie, Allg. Physik, Allg. Biowissenschaften

**Warengruppe:** 982 - Sachbücher/Natur, Technik/Naturwissenschaft

## ÜBER DIE AUTORIN:

*Kathi Keinstein alias Kathrin Degen* wusste schon als Kind, dass sie eine Naturwissenschaft studieren wollte. Nach einem Chemiestudium an der Universität Düsseldorf hat sie einen Abschluss im Integrierten Studiengang Medizinisch-Biologische Chemie in Duisburg gemacht und dort viele spannende Dinge aus Medizin und Biochemie gelernt. Der Liebe wegen in die Schweiz übergesiedelt hat sie dort das Lehrdiplom für Gymnasium erworben und mehrere Jahre lang unterrichtet. In ihrer Lernkiste ([www.lernkiste-degen.ch](http://www.lernkiste-degen.ch)), zu der es auch einen Blog gibt, gibt sie Nachhilfestunden für Kinder und Jugendliche.



Alle Versuche sind farbig bebildert und mit kindgerechten Erklärungen versehen. Die benötigten Materialien sind in Drogerien oder über das Internet leicht zu bekommen, wenn sie nicht ohnehin schon im Haushalt vorhanden sind. Ideal für das gemeinsame Experimentieren mit Kindern der Altersstufen 8 bis 12, egal ob zuhause oder im Unterricht.

# Für Physiker, Musiker und jeden, der Spaß an beidem hat!



Iván Egry zeigt, dass Physik und Musik mehr miteinander zu tun haben, als man sich gemeinhin vorstellt. Die Leserinnen und Leser erhalten einen leicht verständlichen Einblick in die Grundlagen der Akustik - Wellengleichung und Schallausbreitung - und der Musiktheorie - Notenschrift, Intervalle, Stimmungen -, bevor es ans Eingemachte geht: Mit Beispielen illustriert, befasst sich der umfangreichste Teil des Buches mit der Tonerzeugung durch Saiten-, Holz- und Blechblasinstrumente und dem faszinierenden Zusammenwirken zwischen Material, Konstruktion und Spielweise, das beim Solo-, Ensemble- oder Orchesterspiel zu dem Klangeindruck führt, der uns emotional so berührt.

Für Physikinteressierte, die mehr über Musik wissen möchten, für Musikinteressierte, die mehr über die physikalischen Grundlagen ihres Metiers wissen möchten, für alle, die Spaß an beidem haben!

*Egry, I.*  
**Die Physik der Musik und ihrer Instrumente**  
 Von Schallschnellen, Wolfstönen und Liebesfüßen

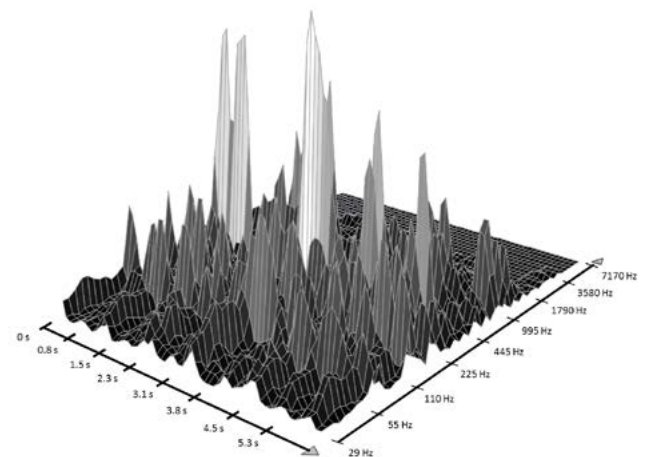
2022. Ca. 242 Seiten, 225 Abb. Broschur.  
 Ca. € 24,90  
 978-3-527-41411-6  
 Erscheint im **September** 2022







- **Vom Geräusch über den Ton zum Klang: auch in Musik und Musikinstrumenten steckt viel Physik.**
- **Bringt Klarheit in so manches Mysterium: Was hat es mit dem wohltemperierten Klavier auf sich? Warum klingt Moll traurig und Dur fröhlich? Was sind Obertöne?**
- **Keine Vorkenntnisse erforderlich: Iván Egry entwickelt behutsam die notwendigen physikalischen und musiktheoretischen Grundlagen.**



**Interessenten:** An Naturwissenschaften Interessierte, Interessierte Laien, Pädagog\*innen, Physiker\*innen, Musikhistoriker\*innen, Schul- und Stadtbibliotheken

**Fachgebiete:** Allg. Physik, Allg. Chemie, Allg. Biowissenschaften

**Warengruppe:** 982 - Sachbücher/Natur, Technik/ Naturwissenschaft

#### ÜBER DEN AUTOR:

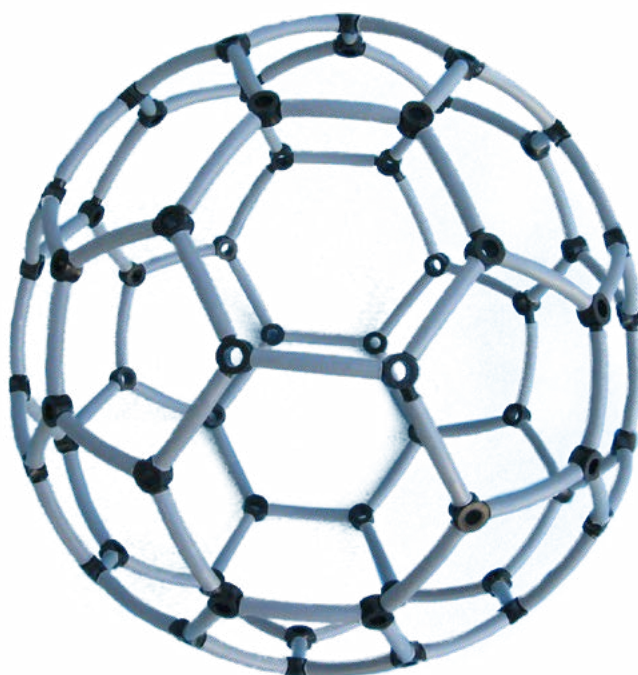
*Professor Iván Egry* ist Physiker, begeisterter Golfer und ambitionierter Amateurmusiker. Von 1985 bis 2011 arbeitete er am Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt in Köln, wo er unter anderem das Center of Excellence ZEUS für Erstarrungsforschung leitete. Er war als Gastprofessor am National Physical Laboratory (NPL, UK) und am Massachusetts Institute of Technology (Boston, USA) tätig.

# Genial einfach und trotzdem exakt. Mit dem ORBIT-System entstehen mit wenigen Handgriffen maßstabsgetreue Molekülmodelle. So anschaulich kann Chemie sein!



- **Bewährtes Konzept:** Das ORBIT-System bietet gut zu handhabende Bauelemente, mit denen auch komplizierte Moleküle rasch und einfach gebaut werden können.
- **Preisleistung!** Dieser Baukasten enthält 460 Bauteile und bietet damit das beste Preis-Leistungs-Verhältnis unter allen Wettbewerbern.
- **Genial einfach und dennoch exakt:** Durch die maßstabsgetreuen Bauelemente entstehen wissenschaftlich exakte Modelle, die nicht nur schön aussehen, sondern auch eine ganze Menge chemisches Wissen vermitteln.
- **Beliebig erweiterbar:** Die Kombination mehrerer Baukästen erlaubt den Zusammenbau beliebig großer Molekülstrukturen, bestens geeignet für Ausstellungen und als Demonstrationsmodelle für den Unterricht an Schulen und Hochschulen.

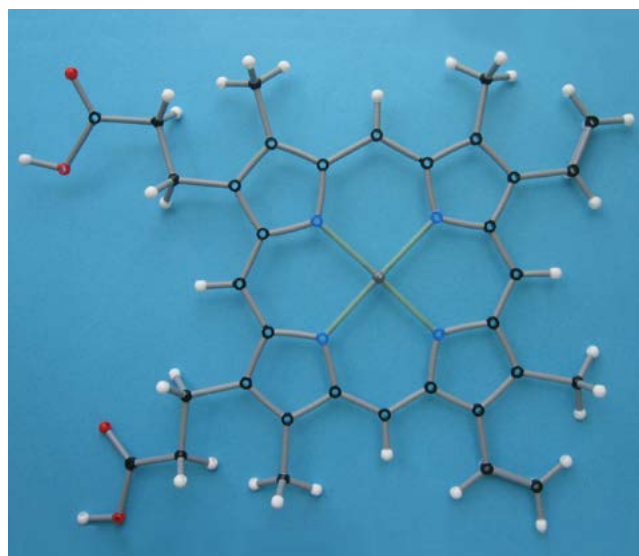
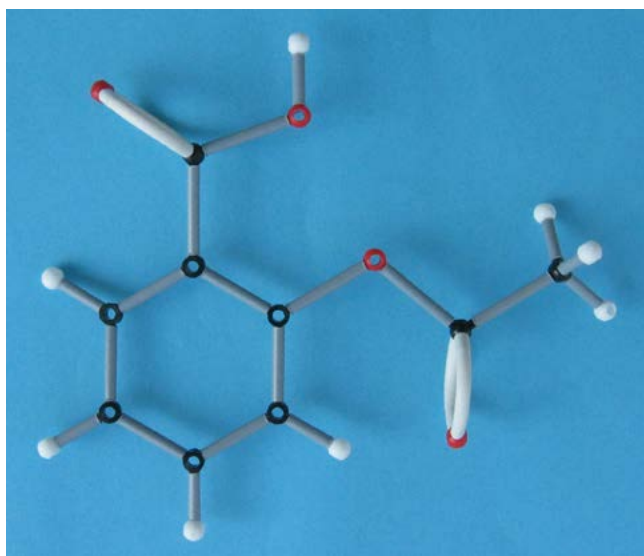
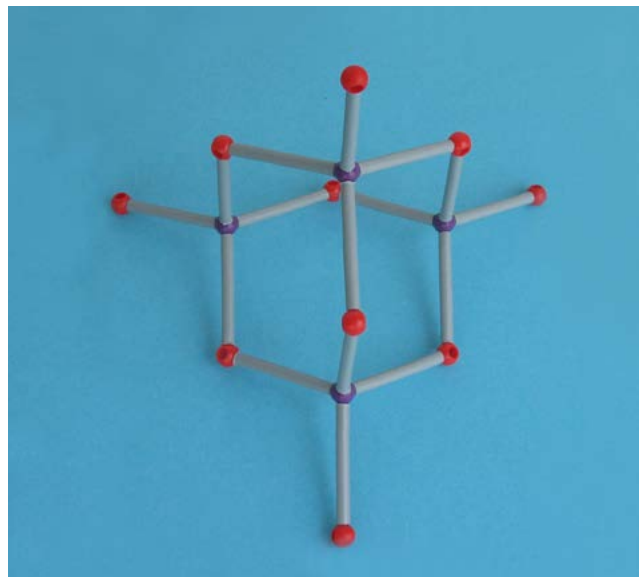
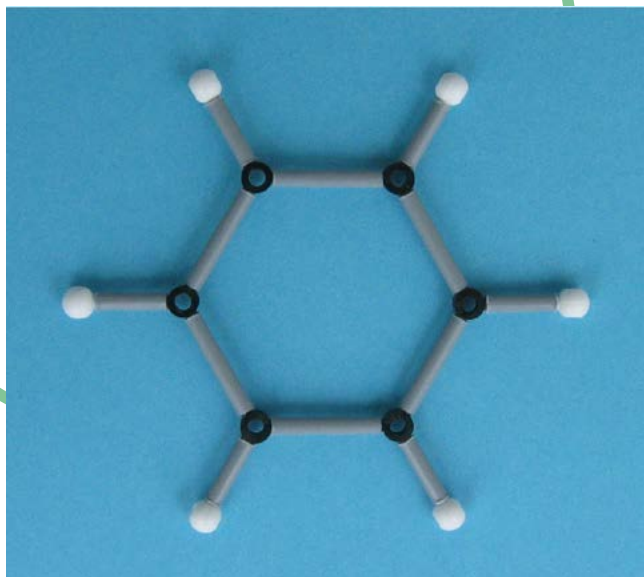
Dieses Set enthält neben 460 Bauteilen (darunter mehr als 240 Atomzentren) eine stabile große Sortierbox aus Kunststoff zur Aufbewahrung der Komponenten sowie ein farbiges Anleitungsheft mit Tipps zum Zusammenbau und zahlreichen Vorlagen für Modelle aus allen Bereichen der Chemie.



Wiley-VCH  
**ORBIT Molekülbaukasten Chemie: Profi-Set in extra großer Sortierbox**

2022. Nonbook/Nonelectronic.  
 UVP € 49,90  
 978-3-527-35114-5  
 Erscheint im **Mai** 2022





**Interessenten:** An Naturwissenschaften Interessierte, Interessierte Laien, Pädagog\*innen, Physiker\*innen, Musikhistoriker\*innen, Schul- und Stadtbibliotheken

**Fachgebiete:** Allg. Chemie, Organische Chemie, Anorganische Chemie

**Warengruppe:** 651 - Chemie/Allgemeines, Lexika

# Wer die Ressource Wasser und deren Nutzung durch Mensch und Natur verstehen will, der sollte zuerst dieses Buch lesen!



Vom globalen Wasserkreislauf bis zur Zusammensetzung von Mineralwasser: Diese Einführung in die Chemie des Wassers bietet eine leicht verständliche Übersicht zur Rolle des Wassers und seinem Verhalten in natürlichen und technischen Zusammenhängen, angefangen vom natürlichen Wasserkreislauf und den zahlreichen Stoffkreisläufen, die daran gekoppelt sind, über die verschiedenen Wasserarten und deren Inhaltsstoffe bis hin zur Analyse und technischen Aufbereitung von Wasser für die Nutzung durch den Menschen.

Schwedt, G.  
Einführung in die Wasserchemie

2022. Ca. 200 Seiten, ca. 71 farbige Abb. Broschur.  
Ca. € 34,90  
978-3-527-34873-2  
Erscheint im **November** 2022



Dieses Grundlagenbuch ist ein perfekter Einstieg für alle, die sich in Ausbildung und Beruf mit dem Thema "Wasser" befassen.

- **Vermittelt ein Gesamtbild der Ressource Wasser:** Der Autor versteht es gekonnt, die geologischen, chemischen, biologischen, technologischen und rechtlichen Aspekte der Wassernutzung im Zusammenhang darzustellen.
- **Breite Zielgruppe:** durch die Beschränkung auf das Wesentliche ist dieses Buch für Chemiker, Biologen, Geologen und Ingenieure gleichermaßen geeignet.
- **Leicht verständlich:** Georg Schwedt hat schon vielfach als Autor erfolgreicher Bücher unter Beweis gestellt, dass er naturwissenschaftliche Zusammenhänge und Fakten anschaulich und verständlich darstellen kann.

**Interessenten:** Studierende der Chemie, Verfahrenstechnik, Geologie und Agrarwissenschaft, Umwelt- und Wasserchemiker\*innen, Wasserämter

**Fachgebiete:** Wasserchemie, Management von Wasservorräten, Wasserwirtschaft

**Warengruppe:** 650 - Chemie

# Der beliebte Taschenatlas zur Lebensmittelchemie jetzt durchgehend aktualisiert.



Der Taschenatlas bietet eine kompakte Einführung und Übersicht über Grundlagen und Anwendungen der Lebensmittelchemie. Dabei sind jeweils erläuternder Text und eine Farbtafel auf einer Doppelseite gegenüber gestellt. Das Buch enthält insgesamt 127 Farbtafeln, die die gesamte Breite der Lebensmittelchemie, einschließlich der zugehörigen Analyseverfahren abdecken.

Schwedt, G. / Günther, K.  
**Taschenatlas der Lebensmittelchemie**  
 3., aktualisierte und erweiterte Auflage

2022. Ca. 284 Seiten, ca. 127 farbige Abb. Broschur.  
 Ca. € 44,90  
 978-3-527-34906-7  
 Erscheint im **Oktober** 2022



## NEU IN DER DRITTEN AUFLAGE:

- **10 neue Farbtafeln, aktuelle Themen wie Nahrungsergänzungsmittel, Fleischersatz, Nanotechnologie, sowie die Auswirkungen der Nahrungsmittelproduktion auf das Klima.**

**Interessenten:** Studierende der Lebensmittelchemie, Lebensmittelchemiker\*innen, Lebensmitteltechnolog\*innen, Ernährungswissenschaftler\*innen

**Fachgebiete:** Lebensmittelchemie, Ernährung, Labortechnik

**Warengruppe:** 678 - Biologie/Landwirtschaft, Gartenbau, Forstwirtschaft, Fischerei, Ernährung

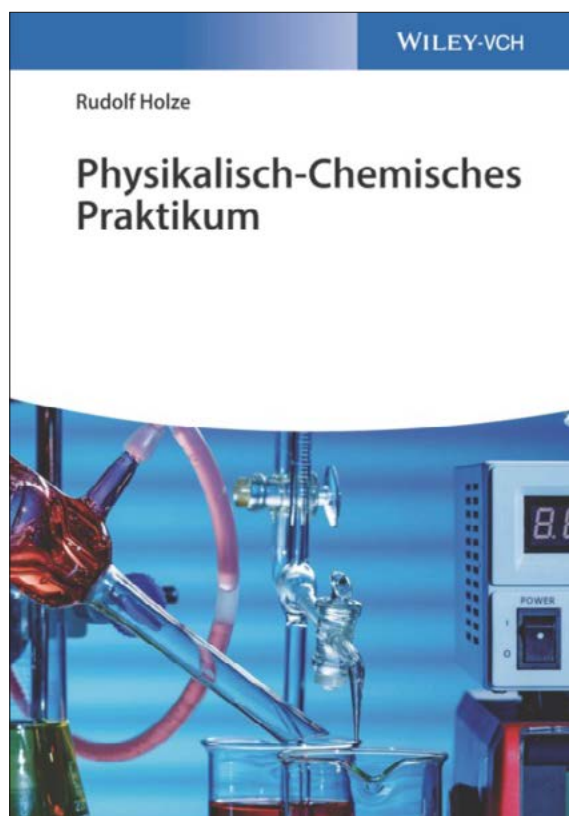
**ISBN der Voraufgabe:** 978-3-527-31207-8

## ÜBER DIE AUTOREN:

*Georg Schwedt* studierte Chemie in Göttingen und promovierte an der Universität Hannover. Im Anschluss übernahm er eine Abteilungsleitung am Chemischen Untersuchungsamt Hagen, habilitierte sich 1978 in Analytischer Chemie an der Universität Siegen, und wurde, nach einer Professur für Analytische Chemie in Göttingen, Direktor des Instituts für Lebensmittelchemie und Analytische Chemie der Universität Stuttgart. Von 1987 bis 2006 war er Professor für Anorganische und Analytische Chemie an der TU Clausthal. Neben zahlreichen weiteren Auszeichnungen erhielt Georg Schwedt im März 2010 den GDCh-Preis für Journalisten und Schriftsteller.

*Klaus Günther* studierte Chemie in Münster und habilitierte sich 1996 für das Fach Lebensmittelchemie an der Universität Bonn, wo er seit 2013 eine Lehrstuhlvertretung am Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften inne hat. Daneben ist er Arbeitsgruppenleiter am Institut für Pflanzenwissenschaften des Forschungszentrum Jülich der Helmholtz-Gesellschaft.

# Das neue, zeitgemäße Praktikumsbuch zur Physikalischen Chemie!



Mit Erfolg durchs Praktikum der Physikalischen Chemie! Das Buch bietet eine umfassende, nach einheitlichem Schema aufgebaute Sammlung von Versuchsbeschreibungen, die alle Teilgebiete der Physikalischen Chemie abdeckt.

- **Aktuell und umfassend:** das einzige Praktikumsbuch zur Physikalischen Chemie, das Studierende brauchen.
- **Überall nutzbar:** das Buch ist an jeder deutschsprachigen Universität in den physikalisch-chemischen Praktika der Bachelorausbildung in Chemie, Biochemie, Wasserchemie, der Chemie-Lehramtsausbildung sowie weiteren verwandten Studiengängen einsetzbar.
- **Mit fachgesellschaftlichem Gütesiegel:** das Buch deckt nach einem von der zuständigen wissenschaftlichen Fachgesellschaft verabschiedeten Kanon alle Teilgebiete der Physikalischen Chemie gleichmäßig ab.

**Interessenten:** Bachelor-Studierende der Chemie, Biochemie und Pharmazie, Studierende mit Chemie oder Biochemie im Nebenfach, Studierende der Lebensmittelchemie, Dozent\*innen

**Fachgebiete:** Physikalische Chemie, Elektrochemie, Spektroskopie

**Warengruppe:** 655 - Chemie/Physikalische Chemie

## ÜBER DEN AUTOR:

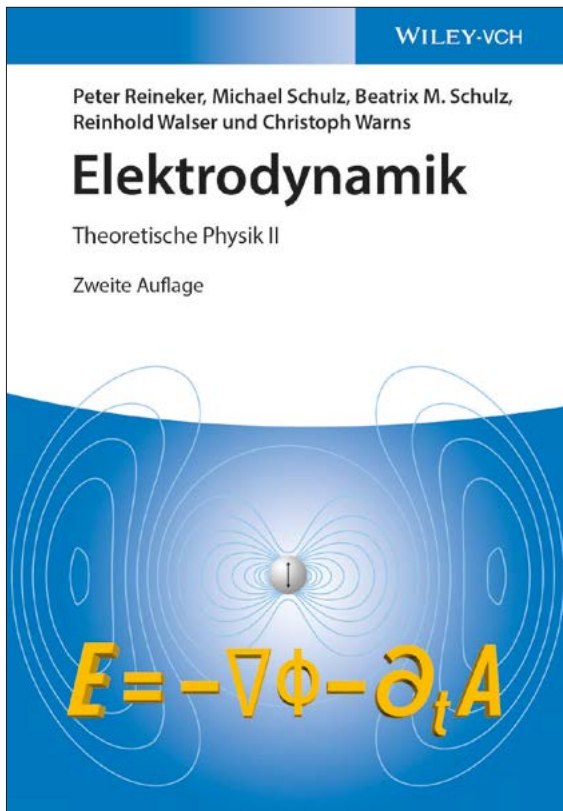
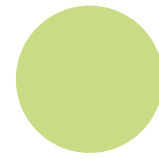
*Rudolf Holze* ist Professor für Physikalische Chemie und Elektrochemie an der Technischen Universität Chemnitz. Nach seinem Studium der Chemie und Promotion in der Elektrochemie an der Universität Bonn hat er sich an der Universität Oldenburg habilitiert. Er hat mehr als 280 wissenschaftliche Veröffentlichungen und ist Autor, Koautor und Herausgeber von mehr als zehn Büchern.

Holze, R.  
**Physikalisch-Chemisches Praktikum**

2022. Ca. 350 Seiten, ca. 150 Abb. Broschur.  
Ca. € 39,90  
978-3-527-34312-6  
Erscheint im **August** 2022



# Elektrodynamik kapieren.



Die Neuauflage gibt eine Einführung in die konzeptionell und mathematisch anspruchsvolle Elektrodynamik. Ausgehend von experimentellen Erkenntnissen über elektrische und magnetische Felder werden die Studierenden an die Maxwell-Gleichungen im Vakuum und in Materie herangeführt. Konsequenterweise im SI-System, mit einer Einführung in die relativistische Formulierung der Elektrodynamik.

Reineker, P. et al.

**Elektrodynamik**  
Theoretische Physik II  
2. Auflage

2022. Ca. 480 Seiten, ca. 200 Abb. Broschur.  
Ca. € 49,90  
978-3-527-41391-1  
Erscheint im **September** 2022



- **Verständlich:** Elektrodynamik so erklärt, dass die Studierenden die Lerninhalte bereits beim ersten sorgfältigen Lesen erfassen können.
- **Didaktisch ausgefeilt:** verbale Beschreibung des Inhalts und der Lernziele am Kapitelanfang; Kontrollfragen und 10 zusätzliche Übungsaufgaben mit ausführlichen Lösungen am Kapitelende; Infos zu weiterführenden Lerninhalten; optisch ansprechendes, übersichtliches Layout.
- **Mit umfangreichem Zusatzmaterial:** in Maple und Python implementierte Übungsaufgaben für Studierende (kostenloser Zugang über QR-Code), interaktive Jupyter-Notebooks für Lehrende.

**Interessenten:** Bachelor- und Master Studierende der Physik, Dozent\*innen der Physik, Bibliotheken

**Fachgebiete:** Theoretische Physik, Elektrizität, Elektromagnetismus

**Warengruppe:** 646 - Physik, Astronomie/Theoretische Physik

**ISBN der Voraufgabe:** 978-3-527-40642-5

## ÜBER DIE AUTOR\*INNEN:

*Peter Reineker* ist Professor für Physik an der Universität Ulm.

*Michael Schulz* ist außerplanmäßiger Professor an der Universität Ulm und Geschäftsführer der Indalyz Monitoring & Prognostics GmbH.

*Beatrix M. Schulz* ist Wissenschaftlerin bei der Indalyz Monitoring & Prognostics GmbH.

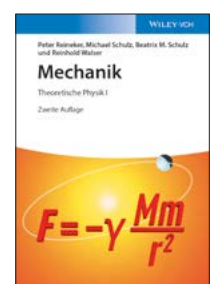
*Reinhold Walser* ist Professor für Physik an der Technischen Universität Darmstadt.

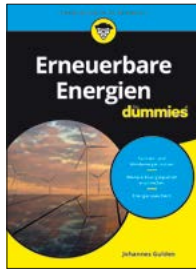
## BEREITS ERSCHIENEN:

Reineker, P. et al.

**Mechanik**  
Theoretische Physik I  
2. Auflage

2021. XVIII, 482 Seiten, ca. 200 Abb.  
Broschur. € 49,90  
978-3-527-41390-4





Das Themenfeld der erneuerbaren Energien ist komplex und nicht einfach zu überblicken. Dieses Buch gibt einen Überblick über die Technologien, die eine nachhaltige Energieversorgung ermöglichen. Der Autor erklärt die Sonnen- und Windenergie, Möglichkeiten zur regenerativen Energiegewinnung mit Biomasse, Wasserkraft, Erdwärme sowie anderen Energiequellen und geht auch auf Speichertechnologien ein. Anschauliche Beispiele und Ideen für kleine Experimente helfen, die Zusammenhänge besser zu verstehen.

**Warengruppe:** 980 - Sachbücher/Natur, Technik

*Gulden, J.*

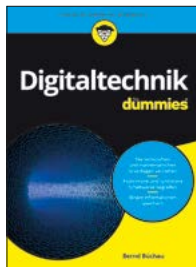
### Erneuerbare Energien für Dummies

2022. Ca. 400 Seiten. Broschur.

Ca. € 28,-

978-3-527-71952-5

Erscheint im **Dezember** 2022



Digitaltechnik kann ganz schön kompliziert sein, dafür, dass sie sich hauptsächlich mit den Zahlen 0 und 1 beschäftigt. Aber Hilfe naht: Bernd Büchau erklärt Ihnen von der Pike auf, worum es geht. Er erläutert, was analoge und digitale Signale sind, wie Sie mit numerischen und alphanumerischen Codes arbeiten, was es mit Schaltalgebra auf sich hat und vieles mehr. Danach beschäftigt er sich mit Schaltkreisen, Schaltnetzen und Schaltwerken sowie der Speicherung binärer Informationen.

**Warengruppe:** 980 - Sachbücher/Natur, Technik

*Büchau, B.*

### Digitaltechnik für Dummies

2022. Ca. 280 Seiten. Broschur.

Ca. € 22,-

978-3-527-71866-5

Erscheint im **Oktober** 2022



Mit diesem Buch lernst du den Sternenhimmel kennen. Zunächst erfährst du, was unsere Jahreszeiten mit den Sternen zu tun haben. Dann lernst du, die Sternbilder sicher zu erkennen. Du bastelst eine Sternkarte und eine eigene Rotlichtlampe und reist zu den Planeten. Später geht es zu den Deep-Sky-Objekten: Mit einem Fernglas oder Teleskop findest du Sternhaufen und beobachtest die Andromedagalaxie in 2,5 Millionen Lichtjahren Entfernung. Bestens geeignet für Kinder und Jugendliche ab 10 Jahren.

**Warengruppe:** 982 - Sachbücher/Natur, Technik/Naturwissenschaft

*Schenk, M.*

### Mein Weg zu den Sternen für Dummies Junior

2022. Ca. 160 Seiten. Broschur.

Ca. € 16,-

978-3-527-71908-2

Erscheint im **Juli** 2022



Sie müssen eine Arbeit mit statistischem Anteil schreiben und wissen nicht recht, wie Sie vorgehen sollen, auch wenn Sie über theoretische Kenntnisse in Statistik verfügen? Dann hilft Ihnen dieses Buch. Die Autorinnen erklären Ihnen Schritt für Schritt, wie Sie vorgehen sollten. Sie starten mit den Fragen, die Sie sich schon zu Beginn stellen sollten, erklären dann einige Grundbegriffe und Methoden und erläutern dann wie Sie an die nötigen Daten kommen und diese schließlich auswerten. Zum Schluss wird erklärt, wie Sie Ihre Ergebnisse richtig beschreiben.

**Warengruppe:** 627 - Mathematik/Wahrscheinlichkeitstheorie, Stochastik, Mathematische Statistik

*Weber, D. / Keller, D.*

### Statistische Daten erheben und auswerten für Dummies

2022. Ca. 270 Seiten. Broschur.

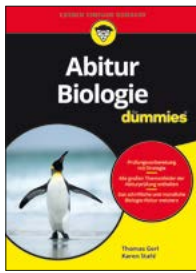
Ca. € 20,-

978-3-527-71981-5

Erscheint im **November** 2022







Wie sieht die ideale Abiturvorbereitung aus? Lernen müssen Sie schon selbst, aber dieses Buch in leicht verständlicher Sprache macht das Lernen nachhaltig. Vertiefen Sie sich in die Stoffwechselphysiologie der Zelle, verstehen Sie die Genetik, erfahren Sie, was Evolution, Verhalten und Ökologie miteinander zu tun haben. Das letzte große Thema, die neuronale Informationsverarbeitung, schaffen Sie auch noch. Damit der Stoff besser im Kopf bleibt, werden immer wieder Verbindungen zum Alltag gezeigt, Aufgaben eingestreut und besonders spannende Fakten hervorgehoben. Die wichtigen Themen aller Bundesländer sind berücksichtigt.

**Warengruppe:** 890 - Schule, Lernen/Sonstiges

*Gerl, T. / Stahl, K.*

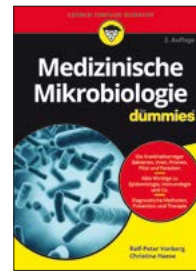
**Abitur Biologie für Dummies**

2022. Ca. 384 Seiten. Broschur.

Ca. € 20,-

978-3-527-71896-2

Erscheint im **November 2022**



Kokken, Stäbchen, Pilze, Viren, Prionen, Parasiten und Co. - die Medizinische Mikrobiologie ist komplex und vielfältig. Aber keine Sorge, Ralf-Peter Vonberg und Christina Haese führen Sie Schritt für Schritt in die mikrobiologische Welt ein und erklären Ihnen alles, was Sie über pathogene Mikroorganismen und deren Bekämpfung wissen müssen. Dabei erläutern sie klar strukturiert das Wichtigste über Prävention, Diagnose und Behandlung von Infektionskrankheiten und richten sich dabei nach dem IMPP-Gegenstandskatalog.

**Warengruppe:** 982 - Sachbücher/Natur, Technik/Naturwissenschaft

*Vonberg, R. / Haese, C.*

**Medizinische Mikrobiologie für Dummies**

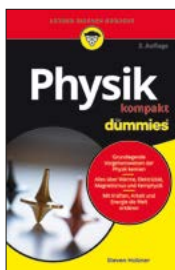
2. Auflage

2022. Ca. 464 Seiten. Broschur.

Ca. € 28,-

978-3-527-71987-7

Erscheint im **August 2022**



Sie suchen einen leicht verständlichen Einstieg in die Physik oder möchten Ihre Grundkenntnisse auffrischen? Dieses Buch hilft Ihnen dabei, sich einen schnellen Überblick über die Physik zu verschaffen. Steven Holzner erklärt Ihnen, was Sie über Kräfte und Bewegungen, Energie, Wärme, Licht, elektrische Felder und Kernphysik unbedingt wissen sollten. So ist dies Ihr perfekter Nachhilfelehrer für die Tasche: freundlich, kompetent, günstig.

**Warengruppe:** 640 - Physik, Astronomie

*Holzner, S.*

**Physik kompakt für Dummies**

3. Auflage

2022. Ca. 270 Seiten. Broschur.

Ca. € 10,-

978-3-527-72018-7

Erscheint im **November 2022**



Die Biologieveranstaltung steht an und Sie sind noch auf der Suche nach begleitender Lektüre? Dann ist dieses Buch das Richtige für Sie. Der erfahrene Dozent Ralph Lucius beginnt im Kleinen und erklärt Ihnen den Aufbau einer eukaryotischen Zelle, den Zellzyklus, den Zelltod und die Zellkommunikation. Danach erläutert er die Grundlagen von Genetik und Humangenetik und führt Sie in die medizinische Mikrobiologie ein. Dabei orientiert er sich am Gegenstandskatalog des IMPP, ohne sich in ein starres Korsett zwingen zu lassen. So ist dieses Buch Ihr kompetenter und freundlicher Begleiter durch ein spannendes Fach.

**Warengruppe:** 690 – Medizin

*Lucius, R.*

**Biologie für Mediziner für Dummies**

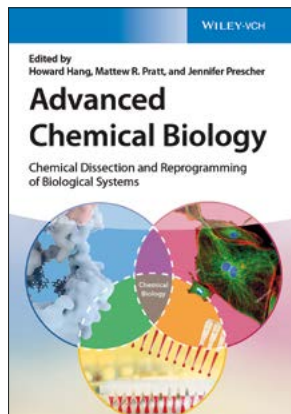
2022. Ca. 350 Seiten. Broschur.

Ca. € 25,-

978-3-527-71912-9

Erscheint im **November 2022**





- Das erste umfassende Lehrbuch für den neuen Fachbereich der chemischen Biologie
- Durch die Unterteilung der Inhalte in Kernthemen und ergänzende Themen ist ein flexibler Einsatz in der Lehre möglich, unabhängig davon, ob die Lehrveranstaltungen ein oder zwei Semester umfassen
- Bietet einen umfassenden Überblick in einer einheitlichen und ansprechenden Darstellung
- Die Autoren und Herausgeber sind in den führenden wissenschaftlichen Institutionen tätig, in denen die Konzepte und Technologien für dieses Fachgebiet entwickelt wurden

**Interessenten:** Master-Studierende und Doktorand\*innen der Biochemie, Lebenswissenschaften und Chemie, Dozent\*innen der Biochemie und Molekularbiologie

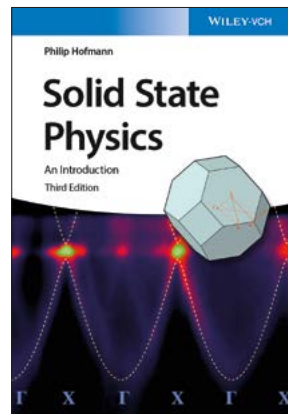
**Fachgebiete:** Biochemie, Zell- und Molekularbiologie, Zell- u. Molekularmedizin

**Warengruppe:** 654 - Chemie/Organische Chemie

Hang, H. / Pratt, M. R. / Prescher, J. (Hrsg.)

**Advanced Chemical Biology**  
Chemical Dissection and Reprogramming of Biological Systems

2022. Ca. 750 Seiten, ca. 350 farbige Abb. Gebunden.  
Ca. € 99,-  
978-3-527-34733-9  
Erscheint im **Dezember** 2022



- Das Werk vermittelt Grundkenntnisse der Festkörperphysik für Studierende der Physik und anderer Fachrichtungen, ohne zu überfordern
- Neue Themen: Der Inhalt umfasst auch Entwicklungen in den Bereichen der zweidimensionalen Materialien und der Supraleitfähigkeit
- Das Buch enthält über 100 Diskussionsfragen und 70 Aufgaben, sowie – und das ist neu! – eine Reihe von prüfungsrelevanten Multiple-Choice-Aufgaben am Ende jedes Kapitels (mit Lösungen im Buch)
- Für registrierte Lehrkräfte sind auf der Website von Wiley-VCH detaillierte Lösungen zu den Aufgaben erhältlich

**Interessenten:** Studierende der Physik und Chemie, Bachelor- und Master-Studierende der Materialwissenschaften, Ingenieurstudierende, Studierende mit Physik im Nebenfach

**Fachgebiete:** Festkörperphysik, Eigenschaften von Materialien, Physikalische Chemie

**Warengruppe:** 645 - Physik, Astronomie/Atomphysik, Kernphysik

**ISBN der Voraufgabe:** 978-3-527-41282-2

Hofmann, P.

**Solid State Physics**  
An Introduction  
3. Auflage

2022. 304 Seiten, 1 Abb. Broschur.  
€ 54,90  
978-3-527-41410-9  
Erscheint im **September** 2022



# Umsetzungsorientierter Überblick über Technologie, Anwendungen und Ökonomie des Energieträgers Wasserstoff.



Das Buch befasst sich mit Technologie und Anwendungen des alternativen Energieträgers Wasserstoff und den ökonomischen und politischen Rahmenbedingungen, die auf eine Erhöhung des Wasserstoffanteils am europäischen Energiemix abzielen.

- **Aus der Praxis für die Praxis:** beide Autoren sind langjährige Berater im Energiebereich und erfahrene Hochschuldozenten
- **Gelungene Kombination:** das Buch bringt technologische, wirtschaftliche und politische Aspekte des alternativen Energieträgers Wasserstoff zusammen
- **Auch für die Lehre geeignet:** das Buch dient als begleitende Lektüre zu Vorlesungen der Technik-, Umwelt- und Wirtschaftswissenschaften, die an zahlreichen Hochschulen angeboten werden

**Interessenten:** Ingenieurwissenschaftler\*innen, Werkstoffwissenschaftler\*innen, Umweltbeauftragte, Umweltämter, Umweltberatungsunternehmen, Master-Studierende der Ingenieurwissenschaften, Dozent\*innen, Politiker\*innen

**Fachgebiete:** Brennstoffzellen, Materialien f. Energiesysteme, Wirtschaft u. Gesellschaft

**Warengruppe:** 683 - Technik/Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik

## ÜBER DIE AUTOREN:

*Christian Synwoldt* ist selbstständiger Berater und Lehrbeauftragter am Fachbereich Technik der FH Nordhessen, Bad Sooden-Allendorf, sowie am Umweltcampus Birkenfeld.

*David Novak* ist selbstständiger Berater und Lehrbeauftragter am Fachbereich Technik der FH Nordhessen, Bad Sooden-Allendorf.

Synwoldt, C. / Novak, D.

**Wasserstoff**

Technik - Projekte - Politik

2022. 532 Seiten, 150 Abb. Broschur.

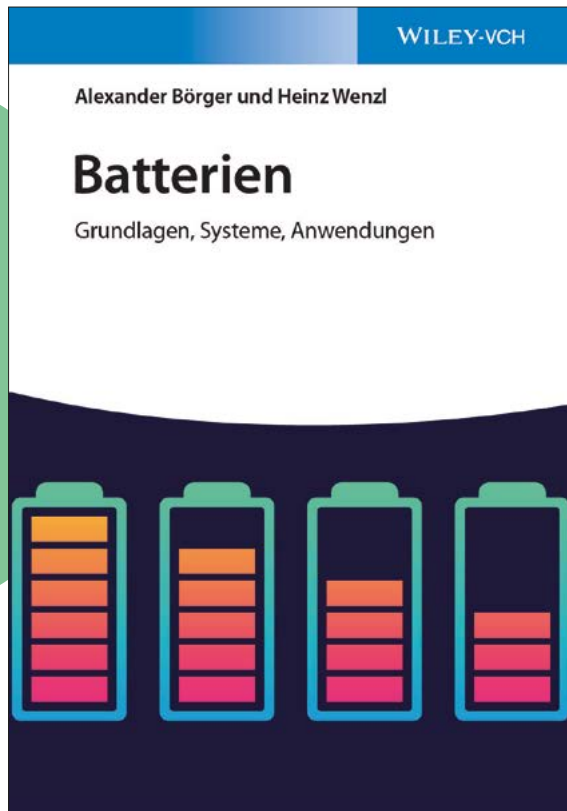
€ 79,90

978-3-527-34988-3

Erscheint im **November** 2022



# Für die Mobilität und Energieversorgung der Zukunft.



Das Praxisbuch zur Batterieentwicklung für die Elektromobilität bietet einen Einstieg in die Grundlagen von Batterien und vertieft die wichtigsten Batteriesysteme für die Autos von morgen.

Börger, A. / Wenzl, H.

## **Batterien**

Grundlagen, Systeme, Anwendungen

2022. Ca. 400 Seiten, ca. 350 Abb., davon 100 in Farbe. Broschur.

Ca. € 79,90

978-3-527-33883-2

Erscheint im **September** 2022



- **Klarer Fokus:** Das Buch legt den Schwerpunkt auf Batteriesysteme, ihre Eigenschaften im Betrieb und Anwendungen in der Elektromobilität
- **Zusatznutzen:** Leserinnen und Leser erhalten eine knappe und zielgerichtete Einführung in die elektrochemischen Grundlagen und materialwissenschaftlichen Aspekte der Batterieforschung
- **Auch als Begleitlektüre zum Studium verwendbar:** An vielen Universitäten gibt es inzwischen das Studienfach Elektromobilität (Uni Stuttgart, TU Chemnitz, TU Berlin, HS Bochum)
- **Anwendungsnah:** Fallbeispiele aus der aktuellen Batterieentwicklung setzen die Theorie in die Praxis um

**Interessenten:** Materialwissenschaftler\*innen, Elektrochemiker\*innen, Ingenieurwissenschaftler\*innen in der Industrie, Ingenieur\*innen für Elektrotechnik, Automobilindustrie

**Fachgebiete:** Brennstoffzellen, Batterien u. Brennstoffzellen, Nanotechnologie und Nanomaterialien

**Warengruppe:** 683 - Technik/Wärmetechnik, Energietechnik, Kraftwerktechnik

## **ÜBER DIE AUTOREN:**

*Alexander Börger* forscht seit 2008 als Verantwortlicher für Starterbatterien bei der Forschungs- und Entwicklungsabteilung von Volkswagen in Wolfsburg. Nach seinem Chemiestudium an der TU Dresden und der Universidad de Salamanca promovierte Alexander Börger 2006 an der TU Braunschweig in Physikalischer Chemie und schloss dort anschließend zwei Jahre Postdoc-Forschung an.

*Heinz Wenzl* ist seit 2010 Honorarprofessor an der TU Clausthal-Zellerfeld im Fach Batteriesysteme. Der Physiker und Wirtschaftsingenieur promovierte an der TU München. Er ist in der Landesinitiative Brennstoffzellen und Batterietechnologie Niedersachsen verantwortlich für die Projektentwicklung.

# Umfassende Informationen aus erster Hand.



Umfassend und praxisnah bietet dieses Buch alles Wissenswerte zum Thema Digitalisierung in der chemischen Industrie. Führende Fachleuten aus Industrie, Hochschule und Consulting geben Informationen aus erster Hand und machen durch Praxisbeispiele die Thematik greifbar.

- **Das TOP Thema für die gesamte Chemiebranche - an dem Thema Digitalisierung kommt keiner vorbei.**
- **Klarer Fokus auf Anwendung in der Praxis: Zahlreiche digitale Fallbeispiele und konkrete Lösungsansätze machen die Thematik für die Leser\*innen greifbar und geben einen tiefen Einblick in die Digitalisierung.**
- **Behandelt alle relevanten Themen von digitalen Technologien über digitale Geschäftsmodelle zur digitalen Transformation.**

**Interessenten:** Chemiker\*innen in der Industrie, Projektleiter\*innen, Bibliotheken

**Fachgebiete:** Technische/Industrielle Chemie, Anlagenplanung, Management

**Warengruppe:** 650 - Chemie

#### ÜBER DEN AUTOR:

*Prof. Dr. Carsten Suntrop* ist geschäftsführender Gesellschafter von CMC<sup>2</sup>. CMC<sup>2</sup> ist eine Managementberatung für Strategieentwicklung, Organisationsgestaltung und Organisationsperformance-Management für die chemische Industrie.

Suntrop, C. (Hrsg.)  
**Digitale Chemieindustrie**  
Anforderungen Chemie 4.0, Praxisbeispiele und Perspektiven

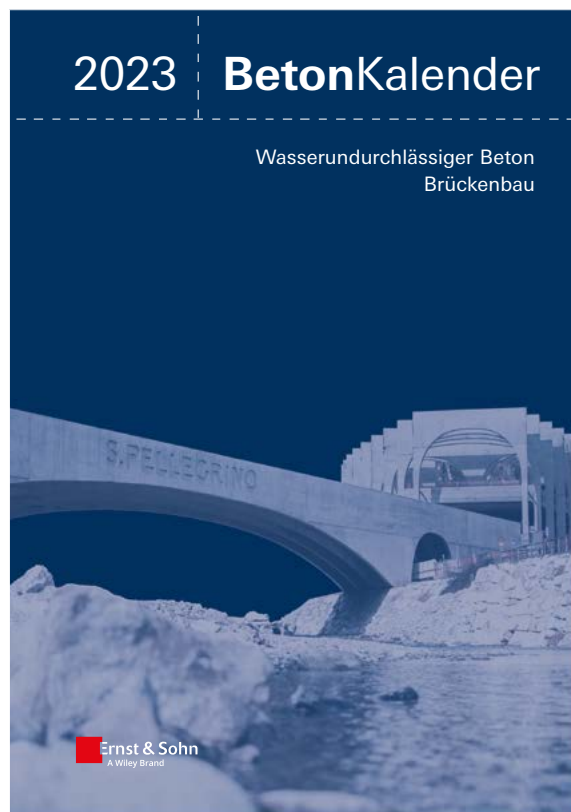
2022. Ca. 330 Seiten, ca. 150 Abb. Gebunden.  
Ca. € 59,-  
978-3-527-34971-5  
Erscheint im **November** 2022





# BAUWESEN

# Unverzichtbar für den Konstruktiven Ingenieurbau



Der Beton-Kalender 2023 ist solide Arbeitsgrundlage und topaktuelles, verlässliches Nachschlagewerk für die Planung und Ausführung von Betonbauwerken. Themenschwerpunkte sind abgedichtete Betonbauwerke im Erdreich und Grundwasser sowie die Betonbrücken.

- **Das aktuelle Regelwerk für die Planung und Herstellung wasserundurchlässiger Betonbauwerke**
- **Entwurf, Bemessung, Konstruktion und Monitoring von Betonbrücken nach den Regeln des Eurocode 2 in Deutschland**
- **Autor:innen aus Praxis, Normung und Forschung**

**Interessenten:** Ingenieure für Bauwesen, Ingenieurbüros, Prüfingenieure, Architekten, Technische Hochschulen, Fachhochschulen, Institutsbibliotheken, Industriebibliotheken

## ÜBER DIE HERAUSGEBERIN:

*Professor Dipl.-Ing. DDr. Dr.-Ing. E.h. Konrad Bergmeister* ist Universitätsprofessor am Institut für Konstruktiven Ingenieurbau der Universität für Bodenkultur in Wien und führt seit 1990 ein Ingenieurbüro. Darüber hinaus ist er Chefredakteur der Zeitschrift "Beton- und Stahlbetonbau" des Verlages Ernst & Sohn.

*Professor Dr.-Ing. Dr. h. c. Johann-Dietrich Wörner* ist seit 1995 Professor für Statik an der Technischen Universität Darmstadt und war bis 2007 Präsident seiner Universität. Von 2007 bis 2015 war er Vorstandsvorsitzender des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) und von Juli 2015 bis Februar 2021 Generaldirektor der Europäischen Weltraumorganisation ESA.

*Professor Dr.-Ing. Frank Fingerloos* ist seit 2000 beim Deutschen Beton- und Bautechnik-Verein E. V. (DBV) und verantwortet dort den Bereich Bautechnik. Seit 2008 hat er einen Lehrauftrag für Massivbau an der Technischen Universität Kaiserslautern. Im Normenausschuss Bauwesen im DIN (NABau) engagiert er sich u. a. zum Eurocode 2.

*Konrad Bergmeister, Frank Fingerloos, Johann-Dietrich Wörner (Hrsg.)*

### **Beton-Kalender 2023**

Schwerpunkte: Wasserundurchlässiger Beton, Brückenbau (2 Teile)

2022. Ca. 1000 Seiten, ca. 120 Abb., ca. 200 Tab. Gebunden.  
€ 184,-

Serienpreis: € 164,-

Erscheint im **November 2022**

ISBN: 978-3-433-03375-3



**Auch als eBundle erhältlich (Gedruckt + ePDF)**

Gebunden. € 234,-

Serienpreis: € 194,-

ISBN: 978-3-433-03376-0





# Eine von der Bundesingenieurkammer zusammengestellte Leistungsschau der Bauingenieur:innen in Deutschland



- Die besten aktuellen Projekte von Bauingenieur:innen aus Deutschland
- Neue Entwicklungen beim Bauen mit und im Bestand auf Bauwerks-, Bauteil- und Baustoffebene
- Inspiriert vom Symposium Ingenieurbaukunst Design for Construction #IngD4C

**Interessenten:** Ingenieure für Bauwesen, Ingenieurbüros, Prüfingenieure, Architekten, Technische Hochschulen, Fachhochschulen, Institutsbibliotheken, Industriebibliotheken

## ÜBER DEN HAUSGEBER:

Die Buchreihe wird seit 2001 von der Bundesingenieurkammer herausgegeben. Ihre Mitglieder sind die sechzehn Länderingieurkammern, welche damit rund 45.000 Ingenieurinnen und Ingenieure in der Bundesrepublik Deutschland repräsentieren.

Die neue Ausgabe des Jahrbuchs „Ingenieurbaukunst“ zeigt wieder eine Auswahl der wichtigsten aktuellen Bauwerke „Made in Germany“ und diskutiert die Zukunft des Planens und Bauens. Herausgegeben von der Bundesingenieurkammer werden damit die Leistungen des deutschen Bauingenieurwesens dokumentiert.

Aktuelle Bauwerke und Diskussionsthemen werden vom unabhängigen Beirat ausgewählt. Die beteiligten Ingenieur:innen beschreiben die bautechnischen Herausforderungen und erläutern die konkreten Lösungen bei Planung und Ausführung. Das Jahrbuch Ingenieurbaukunst 2023 ist eine Schaubühne der Spitzenleistungen des Bauingenieurwesens und ein Forum für aktuelle Debatten rund um das Planen und Bauen, diesmal insbesondere zum Bauen mit und im Bestand vom Bauwerk über die Bauteilebene bis zu den Baustoffen.

Bundesingenieurkammer (Hrsg.)  
**Ingenieurbaukunst 2023**  
Made in Germany

2022. Ca. 208 Seiten, ca. 130 Abb. Gebunden. € 39,90,-  
Erscheint im **November 2022**  
ISBN: 978-3-433-03385-2



Auch als eBundle erhältlich (Gedruckt + ePDF)  
Gebunden. € 52,90,-  
ISBN: 978-3-433-03386-9



# Seit mehr als 45 Jahren bilden die Taschenbücher für den Tunnelbau ein Kompendium der Tunnelbautechnik



- **Stets wechselnde Themen zu hochaktuellen Branchenthemen**
- **Hilfestellung und Lösungen für viele Herausforderungen im Tunnelbau**
- **Große Praxisnähe**

**Interessenten:** Ingenieure für Bauwesen, Ingenieurbüros, Prüflingenieure, Industriebibliotheken

#### ÜBER DIE HERAUSGEBERIN:

Ein von der Deutschen Gesellschaft für Geotechnik e.V. zusammengestellter Beirat sucht die redaktionellen Inhalte für das Taschenbuch aus und gewährleistet eine hohe Qualität der einzelnen Beiträge. Im Beirat sind Bauherren, Planer und Beratende Ingenieure, Bauunternehmen, Zulieferer und Maschinenhersteller sowie Lehre und Forschung vertreten.

Das Taschenbuch für den Tunnelbau ist seit vielen Jahren ein praxisorientierter Ratgeber für Auftraggeber, Planer und Bauausführende. Es greift aktuelle Entwicklungen und Problemstellungen auf, präsentiert innovative Lösungen und dokumentiert dabei den jeweils erreichten Stand der Technik. Die Beiträge in der Ausgabe 2023 behandeln die Themenbereiche Konventioneller bergmännischer Tunnelbau, Maschineller Tunnelbau, Digitalisierung im Tunnelbau, Maschinen und Geräte, Tunnelbetrieb und Sicherheit, Forschung und Entwicklung, Instandsetzung und Nachrüstung sowie Praxisbeispiele.

Deutsche Gesellschaft für Geotechnik e.V.  
**Taschenbuch für den Tunnelbau 2023**

2022. Ca. 350 Seiten, ca. 150 Abb. Gebunden. € 39,90,-  
Erscheint im **November** 2022  
ISBN: 978-3-433-03394-4





# Ihre Ansprechpartner im Verlag

## Verkauf:

**Sibylle Martiné**  
(Verkaufsleitung Handel)  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-405  
E-Mail: smartine@wiley.com

**Anette Martiné**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-407  
E-Mail: amartine@wiley.com

**Claudia Mittnacht**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-406  
E-Mail: cmittnacht@wiley.com

**Elena Mai**  
(Bibliotheksversorger)  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-366  
E-Mail: edmai@wiley.com

## Außendienst Deutschland und Schweiz:

**Katrin Lilienthal**  
Tel.: +49 (0) 173) 7202187  
E-Mail: klilientha@wiley.com

## Außendienst Österreich

**Claudia Mittnacht**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-406  
E-Mail: cmittnacht@wiley.com

## Sie finden uns auch unter:

[www.wiley-vch.de](http://www.wiley-vch.de)  
[www.wiley-business.de](http://www.wiley-business.de)  
[www.ernst-und-sohn.de](http://www.ernst-und-sohn.de)  
[www.fuer-dummies.de](http://www.fuer-dummies.de)

## Marketing

**Friedhelm Linke**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-247  
E-Mail: flinke@wiley.com

**Kai Zöllig**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-486  
E-Mail: kzoellig@wiley.com

## Kundenservice:

Tel.: +49 (0) 6201) 606-400  
E-Mail: service@wiley-vch.de

## Presseanfragen:

E-Mail: presse@wiley.com

## Messe und Ausstellungen:

**Simone Tremmel**  
Tel.: +49 (0) 6201) 606-131  
E-Mail: stremmel@wiley.com

## genehmigte Remittenden an:

**Deutschland / Österreich**  
Wiley-VCH GmbH  
Abt. Remittenden  
Boschstraße 12  
69469 Weinheim  
Deutschland

**Schweiz**  
M+R Spedag Group AG  
Kom.: IBS/Wiley  
Gennersbrunnerstrasse 68  
8207 Schaffhausen  
Schweiz

Entdecken Sie  
weitere Titel in  
unserer Dummies  
Vorschau:



9091266

Wiley-VCH GmbH  
Boschstraße 12 D-69469 Weinheim  
Postfach 10 11 61 D-69451 Weinheim



[facebook.com/WileyVCHVerlag](https://facebook.com/WileyVCHVerlag)  
[facebook.com/fuerdummies](https://facebook.com/fuerdummies)



# WILEY