



**BIM in der Anwendung**  
Beispiele und Referenzen  
Herausgeber: Dipl.-Ing. Jakob Przybylo  
1. Auflage 2017.  
180 S. 24 x 17 cm. Broschiert.  
42,00 EUR | ISBN 978-3-410-26815-4

Zahlreiche Anwendungsbeispiele aus verschiedenen kleinen und mittelständischen Unternehmen dokumentieren die tatsächliche Einführung und Umsetzung der digitalen Planungsmethode in der Praxis über alle Leistungsphasen hinweg.



**BIM – Einstieg kompakt**  
Die wichtigsten BIM-Prinzipien in Projekt und Unternehmen  
von Dipl.-Ing. Jakob Przybylo  
2., überarbeitete und erweiterte Auflage 2020.  
84 S. 21 x 10,5 cm. Broschiert.  
16,80 EUR | ISBN 978-3-410-26812-3

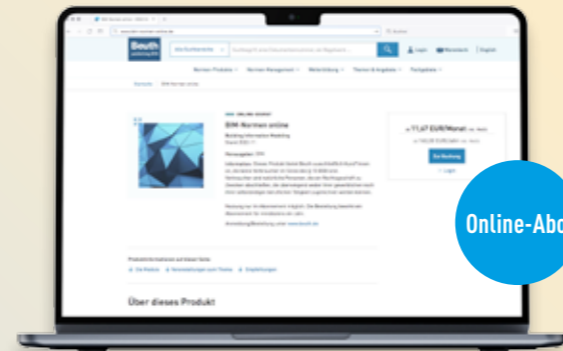
Das Beuth Pocket »BIM – Einstieg kompakt« bietet Ihnen eine zugängliche, auf das Wesentliche komprimierte und schnelle Orientierungshilfe und ermöglicht einen idealen Einstieg in das weitläufige Thema BIM.



**Digitalisierung der Baustelle**  
Einstieg in die Robotik im Bauwesen  
von Arnim Spengler  
1. Auflage 2021.  
60 S. 21 x 10,5 cm. Broschiert.  
19,80 EUR | ISBN 978-3-410-30598-9

Dieses Pocket enthält grundlegendes Wissen u.a. zu den Aspekten Grundlagen zum Robotereinsatz im Bauwesen, Roboterplattformen und Bauverfahren sowie konkrete Beispiele.

## Umfassende BIM-Normen-Sammlung



**BIM-Normen online** beinhaltet die wichtigsten nationalen und internationalen Normen, Vorschriften und Richtlinien für Building Information Modeling – von DIN und VDI – immer online und von überall aus einsetzbar. Durch den ständigen Austausch mit Expert\*innen zum Thema BIM entspricht das Online-Abo zuverlässig allen Branchenanforderungen.

### Die Vorteile:

- Automatische Updates
- Praktische Funktionen
- Kostenersparnis und Compliance-gerechte Nutzung
- Einfaches und attraktives Preis-/Lizenzmodell als Jahres-Abo

Mehr unter: [beuth.de/bim-normen-online.de](http://beuth.de/bim-normen-online.de)

Dieses Produkt bietet Beuth ausschließlich Kund\*innen an, die keine Verbraucher im Sinne des § 13 BGB sind. Verbraucher sind natürliche Personen, die ein Rechtsgeschäft zu Zwecken abschließen, die überwiegend weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden können.

## DIN Akademie

### BIM-Seminare und Weiterbildungen der DIN-Akademie

- BIM-Manager\*in/BIM-Koordinator\*in
- BIM kompakt – der Auftakt für Ihren BIM-Erfolg
- BIM und Technische Gebäudeausrüstung
- BIM für Bauherren – wie Sie mit BIM Ihre Unternehmensprozesse zukunftsorientiert gestalten
- DIN BIM Professional
- BIM für KMU – Erfolgreich durch Digitalisierungsstrategien und neue Geschäftsmodelle

Programme, Termine und Anmeldung unter:  
[beuth.de/bim-fortbildungen](http://beuth.de/bim-fortbildungen)

## Bestellen Sie jetzt Ihre Fachtitel:

[www.beuth.de/bim-publikationen](http://www.beuth.de/bim-publikationen)  
E-MAIL [kundenservice@beuth.de](mailto:kundenservice@beuth.de)  
TELEFON +49 30 58885700-70

### Ja, ich bestelle:

Anzahl	Titel	ISBN	Einzelpreis
	<b>Digitales Bauen mit BIM</b>	978-3-410-30243-8	58,00 EUR
	<b>Integrierte Projektabwicklung (IPA) ...</b>	978-3-410-30649-8	54,00 EUR
	<b>Der BIM-Manager</b>	978-3-410-29440-5	68,00 EUR
	<b>BIM – Das digitale Miteinander</b>	978-3-410-31357-1	68,00 EUR
	<b>Informationsmanagement mit BIM</b>	978-3-410-30218-6	ca. 50,00 EUR
	<b>BIM und Lean Construction</b>	978-3-410-26741-6	42,00 EUR
	<b>Rechtlicher Umgang mit BIM-Daten</b>	978-3-410-30116-5	62,00 EUR
	<b>Das neue Bauen mit BIM und Lean</b>	978-3-410-29953-0	62,00 EUR
	<b>BIM und TGA</b>	978-3-410-30321-3	64,00 EUR
	<b>BIM in der Anwendung</b>	978-3-410-26815-4	42,00 EUR
	<b>Digitalisierung der Baustelle</b>	978-3-410-30598-9	19,80 EUR
	<b>BIM – Einstieg kompakt</b>	978-3-410-26812-3	16,80 EUR

### Absender

Firma \_\_\_\_\_

Kundennummer: K \_\_\_\_\_

Name \_\_\_\_\_

Straße, Hausnummer \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Mit Ihrer Bestellung akzeptieren Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Beuth Verlag GmbH (einschließlich der Zusatzbedingungen, die für das jeweils bestellte Produkt gelten), abrufbar unter [www.beuth.de/agb](http://www.beuth.de/agb)

Datum/Unterschrift \_\_\_\_\_

Alle Preise inkl. deutscher MwSt. zzgl. Versandkosten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ihre personenbezogenen Daten werden zur Bestellabwicklung genutzt. Zudem dienen die Daten dazu, Sie über Angebote der DIN-Gruppe zu informieren. Dem können Sie jederzeit widersprechen. Ausführliche Informationen zu Ihrem Widerspruchsrecht und zum Datenschutz finden Sie unter [www.beuth.de/datenschutzhinweis](http://www.beuth.de/datenschutzhinweis)

DIN-Akademie im Beuth Verlag | Am DIN-Platz | Burggrafenstraße 6 | 10787 Berlin

**Beuth**  
publishing DIN

**Bereit für BIM.**  
Mit Beuth.

→ [beuth.de/bim](http://beuth.de/bim)

Beuth 2023-04 | 194693. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Praxisliteratur für die erfolgreiche Einführung von BIM

### BIM für individuelle Anwenderkreise

#### BIM – Das digitale Miteinander

Planen, Bauen und Betreiben in  
neuen Dimensionen  
von Dipl.-Ing. André Pilling

4., aktualisierte und erweiterte Auflage 2022.  
292 S. A5. Gebunden.  
68,00 EUR | ISBN 978-3-410-31357-1

Der Titel erläutert sehr anschaulich, wie BIM in Unternehmen und Projekten implementiert werden kann. Es werden Ansatzpunkte und gemeinsame Begrifflichkeiten benannt, die das bisherige Miteinander von Planern, Bauherren, Ingenieuren und Fachplanern verändern.



NEU

Erscheint im April!

#### Integrierte Projektabwicklung (IPA) mit BIM und Lean

Termin- und Kostensicherheit durch  
optimierte Bauverträge  
von Dr. Till Kemper

1. Auflage 2023.  
ca. 220 S. A5. Broschiert.  
54,00 EUR | ISBN 978-3-410-30649-8

Das Buch enthält Praxisbeispiele, methodische und juristische Grundlagen, Handlungsanweisungen für Vertragsmanagement, Kalkulation und Qualitätssicherung bzw. Konfliktlösungsmöglichkeiten. Es versetzt Leser\*innen in die Lage, optimierte Bauverträge anzuwenden.



NEU

Erscheint im August!

#### Informationsmanagement mit BIM

Kommentar zu DIN EN ISO 19650  
von Dr. rer. nat. Volker Krieger

1. Auflage 2023.  
ca. 100 S. A5. Broschiert.  
ca. 50,00 EUR | ISBN 978-3-410-30218-6

In gut verständlicher Form bietet der Ratgeber Informationen und Empfehlungen, Praxistipps und nützliche Hinweise. »Informationsmanagement mit BIM« enthält Vorschläge zur Verwaltung von Informationen, deren Austausch, Aufzeichnung und Archivierung.



#### Der BIM-Manager

Praktische Anleitung für das  
BIM-Projektmanagement  
von Mark Baldwin

2., überarbeitete Auflage 2019.  
336 S. A5. Gebunden.  
68,00 EUR | ISBN 978-3-410-29440-5

Der BIM-Manager behandelt alle für eine erfolgreiche BIM-Einführung wichtigen Begriffe, Methoden, Technologien, Projektanforderungen und Verantwortlichkeiten. Der Autor stellt die wesentlichen Grundsätze dar und gibt viele Tipps für die Anwendung.



#### BIM und Lean Construction

Synergien zweier Arbeitsmethoden  
von Samy Kröger

1. Auflage 2018.  
142 S. A5. Broschiert.  
42,00 EUR | ISBN 978-3-410-26741-6

Die Kombination beider Methoden ermöglicht es, Projekte professionell zu managen, Risiken zu minimieren und Ressourcen nachhaltig zu schonen.



#### Digitales Bauen mit BIM

Use Case Management im Hochbau  
von Amir Abbaspour

1. Auflage 2021.  
196 S. 24 x 17 cm. Gebunden.  
58,00 EUR | ISBN 978-3-410-30243-8

Der Band bietet Grundlageninformationen und führt in die Methode BIM als solche ein, die ihren festen Platz im Prozessmanagement bereits eingenommen hat. Es behandelt aber auch und vor allem die ganz konkreten Abschnitte und Schritte und die zur Anwendung kommenden Techniken, die in einem realen Bauprojekt mit BIM bewältigt werden können.



#### Das neue Bauen mit BIM und Lean

Praxisbeispiel eines mittelständischen  
Bauprojekts der öffentlichen Hand  
von Dipl.-Ing. Paul Gerrits,  
Dipl.-Ing. Arch. André Pilling

1. Auflage 2021.  
224 S. A5. Gebunden.  
62,00 EUR | ISBN 978-3-410-29953-0

Wie sieht die Anwendung von BIM bei kleinen und mittleren Projekten aus? Ist die Umsetzung auch für die mittelständischen Beteiligten der Wertschöpfungskette Bau zu schaffen? Antworten geben die Autoren am Best-Practice-Beispiel des Bauprojekts »Hallenbad Werdohl«, indem sämtliche Prozesse der Abwicklung dokumentiert und anschaulich berichtet werden.



#### BIM und TGA

Engineering und Dokumentation der  
Technischen Gebäudeausrüstung  
von Dr.-Ing. Bernd Essig

3., überarbeitete und erweiterte Auflage 2021.  
336 S. A5. Broschiert.  
64,00 EUR | ISBN 978-3-410-30321-3

Neben den Grundlagen der Informationstechnik und der Datenmodellierung wird im Wesentlichen die Referenzkennzeichnung als methodische Grundlage des Engineerings von technischen Systemen erklärt.



#### Rechtlicher Umgang mit BIM-Daten

Praxisleitfaden für rechtssichere BIM-Projekte  
von Eduard Dischke, Michael Müller,  
David Schwäninger

1. Auflage 2022.  
228 S. A5. Gebunden.  
62,00 EUR | ISBN 978-3-410-30116-5

Das vorliegende Buch beschreibt den gesetzlichen Rahmen, die zutreffenden Verordnungen und welche Maßnahmen nötig und möglich sind, um mit Daten in und aus BIM-Projekten korrekt umzugehen.