

BIM in der Anwendung
Beispiele und Referenzen
Herausgeber: Dipl.-Ing. Jakob Przybylo
1. Auflage 2017.
180 S. 24 × 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 × 10,5 cm. Broschiert.
16,80 EUR | ISBN 978-3-410-26812-3

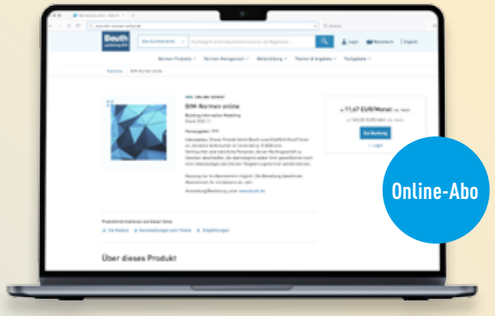
Das Beuth Pocket »BIM – Einstieg kompakt« bietet Ihnen eine zugängliche, auf das Wesentliche komprimierte und schnelle Orientierungshilfe und ermöglicht einen idealen Einstieg in das weitläufige Thema BIM.



Digitalisierung der Baustelle
Einstieg in die Robotik im Bauwesen
von Arnim Spengler
1. Auflage 2021.
60 S. 21 × 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

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

Bestellen Sie jetzt Ihre Fachtitel:

www.beuth.de/bim-publikationen
E-MAIL **kundenservice@beuth.de**
TELEFON **+49 30 58885700-70**

Ja, ich bestelle:

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

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

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

Beuth 2023-04 | 94693. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Beuth
publishing DIN

Bereit für BIM.
Mit Beuth.

→ beuth.de/bim



Praxisliteratur
für die erfolgreiche
Einführung von BIM

BIM für individuelle
Anwenderkreise



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.



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.

Rechtlicher Umgang mit BIM-Daten

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

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.



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.





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 × 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.