



392 Seiten,
mehrfarbig,
19 cm x 26 cm, Hardcover

ISBN: 978-3-582-03524-0

Bestell-Nr.: 3524

von **Christa Alber, Balder Batran, Ralf Blessing, Volker Frey, Gerd Hillberger, Dr. Klaus Köhler, Eduard Kraus, Günter Rothacher, Kai-Michael Stumm**
Lernfeld Bautechnik

Maurer, Beton- und Stahlbetonbauer Fachstufen

4., überarbeitete Auflage, 2017

Zielgruppe: BFS, BGJ, BS

Lehrbuch, Buch

38,90 € inkl. MwSt., zzgl. **Versand**

Das Werk vermittelt das aktuelle Fachwissen des 2. und 3. Ausbildungsjahres für Maurer sowie Beton- und Stahlbetonbauer gemäß Bundesrahmenlehrplan. Da die Lernfelder für beide Berufe in den Lehrplänen unterschiedlich angeordnet sind, wurde das Buch in Kapitel gegliedert. Sie vermitteln jeweils die Inhalte für ein Lernfeld eines oder beider Berufe. Die Bezüge zwischen Kapiteln und Lernfeldern sind im Inhaltsverzeichnis und auch zu Beginn der Kapitel übersichtlich dargestellt. Die Neuauflage nimmt die aktuellen Entwicklungen von Technik und Normung auf, bewahrt aber dennoch die Seitentreue. Auf folgende Änderungen gegenüber der vorhergehenden Auflage kann besonders hingewiesen werden:

- Die Kapitel 1, 4 und 10 wurden nach den neuen Abdichtungsnormen DIN 18531...18535 überarbeitet.
- In Kapitel 1 wurden die Neufassungen von DIN EN 771 (Mauersteine) und DIN 20000 (Bauprodukte in Bauwerken) berücksichtigt.
- In Kapitel 2 wurde die VOB 2016 (Aufmaß und Abrechnung) berücksichtigt.
- In Kapitel 5 wurden die Expositionsclassen nach DIN EN 206 (Beton) auf den neuesten Stand gebracht.
- In Kapitel 17 wurden die Wärmeschutzberechnungen nach der aktuellen EnEV und DIN 4108 überarbeitet.
- Außerdem wurde der Tabellenanhang überarbeitet und aktualisiert.