



168 Seiten,
zweifarbig,
A4, Broschur

ISBN: 978-3-582-46036-3
Bestell-Nr.: 3108

von Hermann Brauchle, Frank Seyfried, Markus Strobel

Technische Mathematik Metall

lernfeldorientiert
Online Trainings

4., überarbeitete Auflage, 2021
Zielgruppe: BFS, BS, FS

Lehrbuch, Buch

22,95 € inkl. MwSt., zzgl. **Versand**

Das überarbeitete Lehr- und Übungsbuch legt großen Wert auf Aktualität der Aufgaben und Handlungsorientierung bei der Nutzung.

Teil A beinhaltet einen ausführlichen Grundlagenteil, der alle für eine metalltechnische Ausbildung relevanten fachmathematischen Inhalte erklärt und mit Grafiken veranschaulicht. Darauf aufbauend werden die Lernenden anschließend themenbezogen mittels Beispielaufgaben an das selbstständige Lösen zahlreicher Übungsaufgaben mit unterschiedlichem Anforderungsniveau herangeführt. Der jeweils in den Kapiteln zwecks Üben zur Verfügung stehende Aufgabenpool ist umfangreich und abwechslungsreich. Der lernfeldorientierte Teil B besteht aus Projekten, in denen die Inhalte aus dem Grundlagenteil A für das Lösen aktueller praxisnaher Aufgabenkomplexe anzuwenden sind.

Damit begleitet und unterstützt dieses Buch hervorragend die fachtheoretische Ausbildung in den Lernfeldern.

In der Neuauflage wurden redaktionelle Änderungen vorgenommen und einige Zeichnungen zu den Aufgabenstellungen und zu den Projekten verbessert bzw. ergänzt.