



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

ISBN: 978-3-582-03135-8

Bestell-Nr.: 3135

von Joachim Albers, Rainer Dommel, Henry Montaldo-Ventsam, Peter Pusch, Eugen Übelacker, Josef Wagner

## Grundkenntnisse Anlagenmechaniker SHK

Lernfelder 1-4

5., überarbeitete und erweiterte Auflage, 2017

**Zielgruppe:** BFS, BGJ, BK, BS

Lehrbuch, Buch

**37,50 €** inkl. MwSt., zzgl. **Versand**

Die Neuauflage „Grundkenntnisse Anlagenmechaniker SHK LF 1-4“ passt perfekt zum **neu eingeführten Rahmenlehrplan**. Die gesamte Lernfeld-Reihe für Anlagenmechaniker SHK zeichnet sich insbesondere durch ihre Praxisnähe und die zahlreichen Illustrationen und Fotos aus.

Die neue Auflage des Fachbuches Grundkenntnisse Anlagenmechaniker gliedert sich in folgende Bereiche:

- LF1 - Bauelemente mit handgeführten Werkzeugen fertigen
- LF2 - Bauelemente mit Maschinen fertigen
- LF3 - Baugruppen herstellen und montieren
- LF4 - Technische Systeme instand halten
- Lernfeldübergreifende Inhalte

Die Inhalte des neuen Lernfeldes 2:

- Fertigen von Bauelementen mit Werkzeugmaschinen
- Werkzeugmaschinen für trennende Fertigungsverfahren
- Umformende Werkzeugmaschinen
- Auswahl von Fertigungsverfahren nach Fertigungsparametern
- Vorbereitung der Werkzeugmaschinen und Werkzeuge
- Auswahl geeigneter Schmier- und Kühlschmierstoffe
- Bewertung von Produktqualität (Maß- und Oberflächengüte)
- Dokumentation der Auftragsdurchführung