

Aufgabensammlung

Elektrotechnik – Betriebstechnik

Lernfeldorientiert

Band 2

Die vorliegende Aufgabensammlung umfasst 524 Testaufgaben zur Vorbereitung auf die Abschlussprüfung Teil 2 der Betriebstechnik.

Die einzelnen Aufgaben sind in 7 Lernfelder eingeteilt, die den Auszubildenden (die Auszubildende) dazu befähigen, die Anforderungen der Prüfung Teil 2 zu bewältigen. Dabei stehen vor allem die weitgehend ergebnisoffenen Aufgabenstellungen der praktischen Prüfung sowie die situativen Gesprächsphasen im Vordergrund. In Abschnitt 8 sind eine Vielzahl von Multiple-Choice-Aufgaben aufgenommen, die eine optimale Prüfungsvorbereitung unterstützen.

Bei Verwendung dieser Aufgabensammlung ist es notwendig, Kenntnisse aus den zuvor vermittelten Ausbildungsinhalten einzubringen. Dadurch wird besonders die Fähigkeit entwickelt, präzise Antworten auf Fragestellungen in schriftlicher oder mündlicher Form zu formulieren. Gerade auch diese Kompetenz ist wesentlicher Bestandteil der neugeordneten Prüfung.

Die Bewertung der Testaufgaben erfolgt direkt auf der Seite bei den Aufgaben in der Bewertungsspalte. Für die Bewertung wird der Schlüssel

10 bis 0 Punkte (10 – 9 – 7 – 5 – 3 – 0)

empfohlen.

Selbstverständlich sollten auch von den Lösungsvorschlägen abweichende, jedoch ebenfalls fachlich und vollständig richtige Lösungen akzeptiert werden. Die im Lösungshinweis abgedruckten Lösungen sind nur als Bewertungshilfen anzusehen.