



SCHOELLERSHAMMER

## ELEKTRONIKER/-IN FÜR BETRIEBSTECHNIK

Du interessierst Dich für Elektrotechnik? Du lernst das Installieren und Warten von elektrischen Betriebs- und Produktionsanlagen, von Schaltungen und Steuerungen bis hin zur Einrichtung der Kommunikations- und Beleuchtungstechnik als ELEKTRONIKER/-IN FÜR BETRIEBSTECHNIK.

Während Deiner gesamten Ausbildungszeit bist Du der EMR (Elektro-, Mess- und Regeltechnik) zugeordnet. Zu Deinen täglichen Arbeiten gehört das Mitwirken bei Installationen von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln, Beheben von Störungen und Fehlern oder Wartungsarbeiten.

Außerdem lernst Du während Deiner Ausbildung die Programmierung und Überwachung der Funktionalität von speicherprogrammierbaren Steuergeräten (SPS) oder auch das Berechnen, Aufbauen, Ausmessen und Dokumentieren elektronischer Schaltungen, sowie das Zeichnen von Schaltplänen. Ebenfalls nimmst Du an betriebsinternen Projekten teil. Zusammen mit Deinen Kollegen sorgst Du auch für die Instandsetzung bzw. Wartung von den eingesetzten Maschinen in der Papierproduktion.

**Anforderungen:** guter Hauptschulabschluss nach Klasse 10  
Fachoberschulreife

**Ausbildungsdauer:** 3 ½ Jahre