

Auszubildenden-Paket

Mit der personenbezogenen Nutzerlizenz steht dem Auszubildenden folgendes Paket zur Verfügung (hier am Beispiel Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik)

Leistungsumfang Auszubildenden-Paket:

Die Lernsoftware mit Kundenaufträgen für den Einsatz in der ÜLU-Werkstatt:

Grundlagen - 1. Ausbildungsjahr

G-ETEM 1/03	Bearbeiten, Montieren und Installieren
G-ETEM 2/03	Messen und Analysieren
G-ETEM 3/03	Informationstechnische Systeme

Gemeinsame Fachbildung - 2. Ausbildungsjahr

ET 1/04	Installieren und Prüfen elektrischer Systeme
ET 2/04	Installieren von Systemkomponenten und Netzwerken
ET 3/04	Errichten und Prüfen von Steuerungen
IT 1/16	Installieren und Prüfen von Übertragungsstrecken mit Lichtwellenleiter

Spezifische Fachbildung - 3. + 4. Ausbildungsjahr

ETE 1/04	Installieren und Inbetriebnehmen von Antriebssystemen
ETE 2/04 a	Errichten und Prüfen von Systemen der Gebäudekommunikation
ETE 2/04 b	Einrichten von Breitbandkommunikation und Empfangsverteilanlagen
ETE 3/04	Errichten, Konfigurieren und Prüfen von Gebäudeleitsystemen und Fernwirkeinrichtungen
ETE 4/04	Errichten, Prüfen und Inbetriebnahme von Energiewandlungssystemen und deren Leiteinrichtungen

Die Lernprogramme zum Erwerb des elektrotechnischen Grundwissens sind:

- Grundlagen Technische Mathematik
- Grundlagen der Elektrotechnik 1
- Grundlagen der Elektrotechnik 2
- Grundlagen der Elektrotechnik 3
- Elektromagnetismus
- Elektrische Maschinen

- Wechselstromtechnik
- SPS Einführung
- KNX Installationsbus
- Beleuchtungstechnik
- Elektrische Schutzmaßnahmen
- Elektroinstallationstechnik

Online-Berichtsheft