

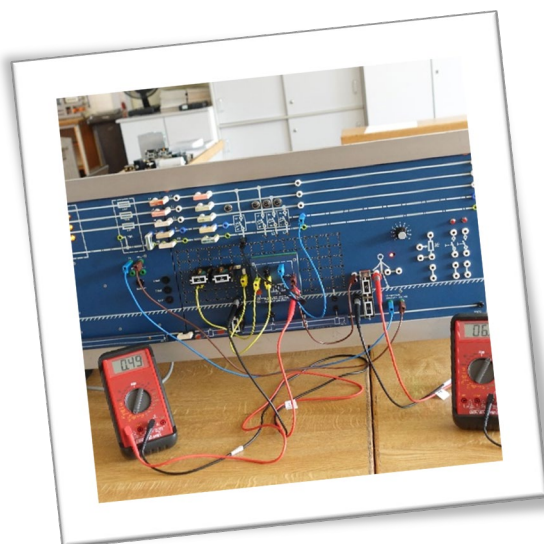
	Industrielle Elektroberufe
	Mechatroniker

Bezeichnung des Qualifizierungsmoduls: VDE 0100 Sicherheitstechnik	Kurs Nummer: 22V01	
Voraussetzungen: keine	Lehrgangsdauer: 1 Woche	<input checked="" type="checkbox"/> Vollzeit <input type="checkbox"/> Teilzeit
Abschluss: Zertifikat der Ausbildungsstätte	Lehrgangsgebühr: Nach aktueller Gebührenordnung	

MODULBESCHREIBUNG:

In dem praxisorientierten Modul werden die Grundlagen der VDE 0100 Sicherheitstechnik vermittelt. Zu den praktischen Übungen findet jeweils ein begleitender, theoretischer Unterricht statt.

ÜBERSICHT DER INHALTE:



- 1. Sicherheit:**
 - Unfallverhütungsvorschriften
 - Gefahren des elektrischen Stromes
- 2. Praxis- und Theorieinhalte:**
 - VDE 0100-410 und die Praxis
 - Schutzmaßnahmen gegen den elektrischen Schlag
 - Netzsysteme
 - Schutzmaßnahmen in den verschiedenen Netzsystemen
 - Sicherheitstechnische Messungen am Schaltungssimulator
 - Interpretation der Ergebnisse
- 3. Prüfung der Kenntnisse und Fertigkeiten**