

Bezeichnung des Qualifizierungsmoduls: Beleuchtungstechnik	Kurs Nummer: 22B01	
Voraussetzungen: 22ZKL02	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 Beleuchtungstechnik 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:**
 - Kennenlernen der verschiedenen Beleuchtungseinrichtungen für Haushalt und Industrie
 - Vorschriften und Empfehlungen für Beleuchtungsstärken an den verschiedenen Arbeitsplätzen und Arbeitssituationen
 - Messen der Beleuchtungsstärken
 - LED Technologie
 - Messen an Leuchtstofflampenschaltungen
- 3. Prüfung der Kenntnisse und Fertigkeiten**