

Grundlagen der Elektrotechnik für Auszubildende

- Thema:** Im betrieblichen Alltag ist es oft schwierig, den neuen Auszubildenden und Quereinsteigern die nötige erste Handlungskompetenz am Arbeitsplatz zu vermitteln. Wir bieten mit diesem Lehrgang die Möglichkeit, die theoretische und praktische Einführung in die Elektrotechnik kompakt zu erleben.
- Inhalte:**
- Sicherheitsunterweisung
 - Sicherheit bei Arbeiten an elektrischen Anlagen
 - Bestimmungen und Sicherheitsregeln beim Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln, insbesondere der Beachtung von Unfallverhütungsvorschriften und VDE-Bestimmungen
 - Leitungen und Kabel in der Elektroinstallation
 - Grundregeln der Leitungsverlegung (Auf-, Im- und Unterputz)
 - Auswahl geeigneter Arbeitsmittel und Werkzeuge
 - Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel
 - Leitung zurichten mit unterschiedlichen Anschlusstechniken
 - Grundinstallationsschaltungen (Aus-, Serien-, Wechsel-, Kreuz- und Stromstoßschaltung)
 - Praktische Steck- und Brettmontageübungen
 - Fehlersuche
 - Prüfen mit dem Duspol und Durchgangsprüfer
 - Arbeitsergebnisse kontrollieren und beurteilen
- Voraussetzungen:**
- Ort:** **Campus Handwerk GmbH, Standort Lingen**
Schwarzer Weg 16
49809 Lingen
- Dauer:** Die wöchentlich zwei Berufsschultage bleiben frei.
- Termine:** 19.09.2022 - 30.09.2022
10.10.2022 - 21.10.2022
- Kosten:** 416,00 €
Den Innungsmitgliedern der Kreishandwerkerschaft Emsland Mitte-Süd wird der laut Rahmenvereinbarung gewährte Preisnachlass direkt von der Rechnung abgezogen. Setzen Sie als Innungsmitglied bitte den entsprechenden Haken in der Anmeldemaske.
- Anmeldung:** Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage www.campushandwerk-swn.de
Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage (www.campushandwerk-swn.de) herunterladen können.