



Metall- und Elektroausbildung gGmbH

Zum Alten Dessauer 1
01723 Kesselsdorf

Angebot zur überbetrieblichen Ausbildung

6.001 Elektrische Maschinen und Antriebe

Zielgruppe: Auszubildende Mechatroniker, Elektroniker, Industrieelektriker und Elektroanlagenmonteur

Inhalte / Ziele:

- ruhende und rotierende elektrische Maschinen
- Transformatoren – Arten, Aufbau, Funktionsweise und Typenschild
- Gleichstrommaschinen – Arten, Aufbau, Eigenschaften und Einsatzgebiete
- Wechselstrommaschinen – Arten, Aufbau, Eigenschaften und Einsatzgebiete
- Drehstrommaschinen – Arten, Aufbau, Eigenschaften und Einsatzgebiete
- Motoranlaufarten – Direktanlauf, Stern-Dreieck-Schaltung, Softstarter
- Frequenzumrichter – Funktionsweise und Einsatzgebiete
- Motoranschlussbrett - Quetschen, crimpen von Aderendhülsen und Ösen biegen
- Betriebsarten S1 bis S10

Lehrgangsumfang: 5 Tage

Lehrgangskosten: entsprechend Angebot bzw. auf Nachfrage oder Kooperationsvertrag

Teilnehmerzahl: 12 – 16 Teilnehmer

Lehrgangsort: MEA Metall- und Elektroausbildung gGmbH in Kesselsdorf

Termin: nach Vereinbarung

Kontakt: info@meakesselsdorf.de Tel. 035204 29 550 Fax 035204 29 551

Ihr Ansprechpartner: Herr Boden