



Modulares Ausbildungszentrum Elektro-/Automatisierungstechnik.

Erfolgreich in das Berufsleben.

Der Bedarf an Anpassungsqualifizierungen in speziellen Bereichen der Elektrobranche steigt ständig. In der modularen Qualifizierung erwerben die Teilnehmer Fähigkeiten im Elektrobereich und im Bereich Automatisierungstechnik/ Steuerungstechnik, festigen und erweitern diese. Sie bietet Teilnehmern sowohl eine fundierte Basisqualifizierung als auch eine Spezialisierungsmöglichkeit für bestimmte Bereiche der Elektrotechnik und Automatisierungstechnik.

Gut zu wissen

Die zu vermittelnden Ausbildungsinhalte wurden mit den Unternehmen der Region abgestimmt. Durch die Vermittlung fachspezifischer Kenntnisse und praktischer Fertigkeiten werden die Teilnehmer zielgerichtet entsprechend der Bedarfe der regionalen Unternehmen ausgebildet und auf eine erfolgreiche Integration auf dem ersten Arbeitsmarkt vorbereitet.

Zugangsvoraussetzungen

Arbeitsuchende mit Interesse an einer Tätigkeit im Bereich der Elektrotechnik sowie Arbeitnehmer, die sich für einen Bereich der Elektrotechnik spezialisieren möchten (bspw. SPS).

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung TÜV Rheinland Akademie.
- Zusatzqualifikation Zertifikat "Elektrotechnisch unterwiesene Person EUP" und "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten EffT" möglich.

Inhalte (Module)

- Grundlagen Metallbearbeitung;
- Arbeit mit Branchensoftware;
- Grundlagen Elektrotechnik;
- Elektrotechnische Anlagen/ Schaltanlagen;
- Elektroinstallationstechnik;
- Netze und Schutzmaßnahmen;
- Mess- und Prüftechnik;
- Einsatz und Verarbeitung von Kabeln im Schaltschrankbau;
- Schaltschrankverdrahtung;
- Schaltungsunterlagen;
- Elektrische und elektronische Bauelemente;
- Montagetechnologien von elektronischen Flachbaugruppen;
- Elektropneumatische und -hydraulische Steuerungen;
- Grundkurs SPS-Technik;
- Aufbaukurs SPS-Technik;
- Kurs TIA-Portal;
- Kurs WinCC V 13 und WinCC Flexible 2008;
- Kurs Wartung und Fehlersuche SPS-Technik;
- Elektrotechnisch unterwiesene Person "EUP";
- Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten "EffT".

Beginn und Dauer

Individueller Einstieg möglich.
Die Dauer hängt von der Modulauswahl ab (inkl. Firmenpraktikum)

Unterrichtszeiten Montag bis Freitag
von 07:30 Uhr bis 14:45 Uhr
(Theorie/Praxis).

Fördermöglichkeiten:

Agentur für Arbeit, Jobcenter, Deutsche Rentenversicherung, Berufsgenossenschaften, Berufsförderungsdienst der Bundeswehr.

Gern beraten und informieren wir Sie in einem individuellen Gespräch. Besuchen Sie uns vor Ort und wenden sich bitte an unsere Mitarbeiterinnen im Informationsbüro.

Kontakt

TÜV Rheinland Akademie GmbH
Katy König
Merseburger Straße 237 (Haus 6)
06130 Halle (Saale)
+49 345 122696-38
+49 345 122696-41
ta-halle@de.tuv.com
www.tuv.com/akademie-halle

