

Modulare Weiterbildung Elektrotechnik/Mechatronik Modul 1 (Licht- und Kraftanlagen)

Nächster Starttermin
07.05.2020

Maßnahmenummer:
962/631/2017

Ansprechpartner



Lothar Freudenhagen
Tel.: 030 39509955
Fax: 030 39509956
E-Mail: kontakt@qeu.de

Schulungsort



Marzahner Str. 34
13053 Berlin
Tel.: 030 39509955
Fax: 030 39509956



QE&U gGmbH
Herzbergstraße 33/34
10365 Berlin

Tel.: +49 30 557429-0
Fax: +49 30 5597514
E-Mail: kontakt@qeu.de
Web: www.qeu.de

Das Modul bietet eine arbeitsmarktgerechte Anpassungsqualifizierung auf Facharbeiterniveau im Bereich Licht- und Kraftanlagen.

Zertifiziert nach AZAV.

Zielgruppe

Facharbeiter/-in und Fachhelfer/-in aus dem elektrotechnischen Bereich und Fach- und Hilfskräfte angrenzender gewerblich-technischer Bereiche

Voraussetzungen

Facharbeiter/-in und Fachhelfer/-in aus dem elektrotechnischen Bereich

Inhalte

- Grundsaltungen der Beleuchtungstechnik
- Lichttechnische Berechnungen
- Kompensation
- Auswahlkriterien von Leuchtkörpern und Leuchtmitteln
- Schaltungen von Leuchtstofflampen
- Installation von Licht- und Kraftanlagen an Übungswänden
- In Betrieb nehmen von installierten Schaltungen
- Fehlersuche
- Messungen an Licht- und Kraftanlagen
- Erstellen von Handskizzen und Aufmaßen
- Einführung in das BUS-System KNX

Maßnahmedauer

4 Wochen (160 UE)

Unterrichtszeiten

Mo. - Do.: 07:30 Uhr - 14:45 Uhr
Fr.: 07:30 Uhr - 13:30 Uhr

Teilnehmerzahl

15 Teilnehmer/-innen

Finanzierung

Interessenten/-innen können bei entsprechend erfüllten Voraussetzungen nach dem SGB mit Bildungsgutschein gefördert werden. Nähere Informationen erteilen die Agenturen für Arbeit, Jobcenter und andere Förderstellen.

Zertifikat/Abschluss

Zertifikat der Bildungseinrichtung