

JAHRESKURSPROGRAMM

September 2017 bis August 2018

Photovoltaik – Theorie und Praxis

TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die technische Grundkenntnisse im Bereich Photovoltaik erwerben wollen.

INHALTE

- Grundlagen Photovoltaik-Zelle und Photovoltaik-Modul
- Solarstrahlung, Solarenergietechnik
- Materialkunde, Wechselrichter, Auswahl der Verkabelung
- Umweltverträglichkeit
- Sicheres Arbeiten in Höhen und unter Spannung
- Windlasten und Montage-Systeme
- Umbau des Zählerverteilers, EVU-Vorschriften
- Dimensionierung und Planung von Photovoltaik-Anlagen
- Hinweise für den Feuerwehreinsatz
- Montage und Anschluss von Photovoltaik-Anlagen
- Überprüfung von Photovoltaik-Anlagen nach ÖVE 8001
- Förderungssituation in Salzburg und Österreich

ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erwerben Grundkenntnisse in der Dimensionierung und dem Aufbau von Photovoltaik-Anlagen. Sie sind in der Lage diese Anlagen selbstständig zu überprüfen

DAUER & PREISE

36 Lehreinheiten | Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

Auf Anfrage

€ 640,- (exkl. USt.)