

6732 PV-Techniker

Planung von Photovoltaikanlagen

Besuchen Sie den Kurs „PV-Techniker“, um die notwendigen Kenntnisse für die Planung von PV-Anlagen (Photovoltaik-Anlagen) zu erwerben. Im Kursverlauf werden alle Aspekte der Anlagenplanung berücksichtigt.

Der Inhalt:

- Planung und Dimensionieren von PV-Anlagen (Komponenten, netzgekoppelte Anlagen, Inselanlagen, Simulationstools)
- Vorschriften, Normen, Auslegung der Blitzschutz-Einrichtungen
- Statik
- Speicher
- Windlasten
- Überspannungsschutz
- Kosten und Förderungen (Einspeisetarife etc.)
- Arbeitssicherheit und Brandschutz
- Praktische Übung, Hinweise zu Installation und Inbetriebnahme

Die Zielgruppe:

Üblicherweise Fachpersonal aus Elektrounternehmen, die PV-Anlagen projektieren, planen, auslegen oder installieren. Bei entsprechendem Interesse und beruflicher Notwendigkeit können auch Nicht-Elektriker z.B. aus dem Heizungsbaubereich teilnehmen.

Hinweis:

Für Mitarbeiter aus Unternehmen, die bei der Errichtung von PV-Anlagen von der Ausübung ihres Nebenrechtes zur Durchführung von Vollendungsarbeiten Gebrauch machen, empfehlen wir zusätzlich den Besuch des Kurses 6601 „Elektrotechnik für Nichtelektriker“ oder 6600 „Grundlagen der Elektrotechnik und Sicherheitsvorschriften“.



Kursbuchung und weitere Details unter **6732** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe