

Praktische Installation von PV-Anlagen: Ein Seminar für EuP (Elektrotechnisch unterwiesene Person)

Lernen Sie die praktische Installation und Verkabelung von PV-Anlagen unter Anleitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft.



Seminar



1 Termin verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz



24 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 07219

Stand: 18.10.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07219>

Dieses Praxisseminar richtet sich an Elektrotechnisch unterwiesene Personen (EuP), die bereits theoretische Kenntnisse besitzen und praktische Fertigkeiten erwerben möchten. Lernen Sie die Installation, Verkabelung und Prüfung von PV-Anlagen. Der Fokus liegt auf praktischen Übungen, Sicherheitsmaßnahmen und der technischen Umsetzung.

Praktische Installation und Verkabelung von PV-Anlagen

Nutzen

- Dieser Kurs baut auf dem theoretischen Teil der Ausbildung zur elektrotechnisch unterwiesenen Person auf und bildet den praktischen Teil speziell für das Einsatzgebiet an Photovoltaikanlagen ab.
- Mit dieser Ausbildung führen Sie praktische elektrotechnische Arbeiten zur Vorbereitung einer Inbetriebnahme an Photovoltaikanlagen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft durch.

Zielgruppe

Elektrotechnisch unterwiesene Personen, die zukünftig Photovoltaik Anlagen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft installieren sollen.

Voraussetzungen

Teilnahme am Kurs Elektrotechnisch unterwiesene Person oder Elektrotechnische Grundlagen für PV-Anlagen (EuP in der Photovoltaik).

Inhalte des Seminars

- Arbeitssicherheit, Erste Hilfe und Schutzmaßnahmen
- Aufbau einer PV-Anlage
- Kabel und Leitungen, Kabelwege
- Lesen von Schaltplänen und Dokumenten von PV-Anlagen
- Steckerarten und Crimpen
- Anschließen von PV-Modulen
- Anschließen der Schutzerde
- Prüfen und Messen
- Dokumentation

Wichtige Hinweise

Damit Sie sich während Ihrer Schulung voll und ganz auf Ihre Weiterbildung konzentrieren können, stehen Übernachtungsmöglichkeiten direkt vor Ort bei unserem Kooperationspartner zur Verfügung.

[Kontakt und Buchung: THOR Akademie GmbH | Holzthalebener Str. 17-19 | 99996 Unstruttal OT Menteroda | Tel. +49 (0)36029 74300 | E-Mail-Adresse: Schulung@THORakademie.de]

Sollte ein von uns beauftragter Partner zur Leistungserbringung Unterauftragnehmer einsetzen, stellen wir sicher, dass diese den erforderlichen Standards entsprechen.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07219> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

