



E-Campus-BW



Herr Leon Sturm
geboren am 29.07.1996

hat am 10.07.2024 an einem
10-stündigen Kurs

E-CHECK PV

teilgenommen. Folgende Ausbildungsschwerpunkte
wurden in Theorie und Praxis vermittelt:

Normgerechtes Errichten und Prüfen von PV-Anlagen:

- Wichtige Richtlinien, Normen, Gesetze und Vorschriften
- Vermieterpflichten, Baugefährdung, VdS-Richtlinien
- Verantwortlichkeiten (Errichter, Eigentümer, Betreiber)
- Unfallverhütungsvorschriften z. B. BGV A3, GUV-V A3, VSG 1.4
- DIN VDE 0105 - 100; VDE 0126-23
- EEG § 6 und VDE-AR-N 4105
- Beurteilung der normgerechten Errichtung einer PV-Anlage
- Empfohlene Prüffristen

Messtechnik, Fehlerdiagnose, Kennlinienaufnahme und Thermographie:

- Durchführung von Messungen nach ZVEH-Richtlinie
E-CHECK PV in Anlehnung an DIN VDE 0105 - 100 und VDE 0126-23
- Dokumentation (Besichtigungsprotokoll, Prüfprotokoll, Übergabebericht)
- Fehlerdiagnose und Maßnahmen zur vorbeugenden Wartung
(Kennlinienaufnahme, Thermographie)

Blitz- und Überspannungsschutz:

- Ausprägung von Beratungskompetenz zu Normung, Ausführung,
Blitzschutzkomponenten, Trennungsabständen, Risikoabschätzung

Stuttgart, 10.07.2024

Dr. Jürgen Jarosch
Geschäftsführer

Rolf Gühring
Kursleiter

