

## Photovoltaikanlagen – Befähigte Person zur Prüfung gemäß VDE 0126-23-1

Befähigte Person für Photovoltaikanlagen nach VDE 0126-23-1 – Prüfung, Wartung, Instandhaltung



ANATOLIY\_GLEB - STOCK.ADOBE.COM

### Termine 2025

Online-Seminardauer 2 Tage

1. Tag: 09:00-16:30 Uhr, 2. Tag: 09:00-16:30 Uhr

**27.-28.03.2025 – Online-Seminar**

**22.-23.05.2025 – Online-Seminar**

**17.-18.07.2025 – Online-Seminar**

**08.-09.09.2025 – Online-Seminar**

**03.-04.11.2025 – Online-Seminar**

### Teilnahmegebühr

**825 €** zzgl. 19 % MwSt., inkl. Unterlagen und eine Teilnahmebescheinigung mit Angabe der Lehrinhalte und Zeiten.

### Teilnehmer

Das Online-Seminar richtet sich an Fachkräfte, die Photovoltaikanlagen prüfen und instand halten wollen. Diese Personen müssen für Arbeiten an elektrischen Anlagen über die elektrotechnischen Voraussetzungen gemäß DIN VDE 0105-100 verfügen.

### Referent

Die Referenten sind Fachleute der Branche, Mitarbeiter aus den einschlägigen Normen- und Verbandsgremien, Mitarbeiter aus Forschung, Entwicklung und Vertrieb der führenden Hersteller sowie mit Praxisbezug und Vortragserfahrungen.

### Beschreibung

Photovoltaikanlagen dürfen gemäß VDE 0126-23-1 nur von geschulten Fachkräften geplant, errichtet, betrieben und instandgehalten werden. Die Anlagen tragen zur Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen sowie zum Ausbau der erneuerbaren Energien bei. Für eine erfolgreiche Installation ist aktuelles Fachwissen in Planung und Errichtung unerlässlich, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

### Nutzen

Das zweitägige Online-Seminar vermittelt die nach VDE 0126-23-1 geforderte Sachkunde zur Fachkraft für Photovoltaikanlagen, damit die Teilnehmer die Anlagen selbständig planen, installieren, betreiben und instand halten können. Neben den Grundlagen der Normen erhalten die Teilnehmer einen technischen Überblick über die Anlagen und ihre Leistungsmerkmale. Mit den Hinweisen zur Planung und Projektierung können die Teilnehmer auf fachlicher Augenhöhe die Anforderungen umsetzen. Checklisten für die Inspektion und Instandhaltung runden das Online-Seminar ab.

### Inhalte

- Grundlagen und rechtliche Vorschriften
- Technische Normen: DIN EN 62446-1; VDE 0126-23-1, DIN VDE 0100-712, DIN EN IEC 62446-2; VDE 0126-23-2
- Voraussetzungen für Fachkräfte
- Zulässige Tätigkeiten elektrotechnisch unterwiesener Personen
- Unterweisung über die Gefahren und Fehlerquellen
- Schutzmaßnahmen
- Leistungsmerkmale von Photovoltaikanlagen
- Komponenten, Aufbau und Funktion
- Montage, Installation, Betrieb/Wartung
- Planung und Projektierung
- Projektierungsbeispiele
- Kabel, Leitungen und Stecksysteme
- Grundlagen der Messung nach VDE und Sondermessungen
- Erstellen von Prüfprotokollen, Dokumentation von Messergebnissen
- Schriftliche Prüfung

## Online-Seminar: Photovoltaikanlagen – Befähigte Person zur Prüfung

- 27.-28.03.2025 - Online-Seminar    17.-18.07.2025 - Online-Seminar    03.-04.11.2025 - Online-Seminar  
 22.-23.05.2025 - Online-Seminar    08.-09.09.2025 - Online-Seminar

Teilnahmegebühr **825 €** pro Teilnehmer für 2 Tage, zzgl. 19 % MwSt.,  
inkl. Online-Seminar mit Prüfung, Unterlagen und Zertifikat.

### Teilnehmer

Ich melde folgende Personen für das Online-Seminar an:

1. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

2. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

3. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

### Kontaktdaten (Besteller)

Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_, PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_, Fax \_\_\_\_\_, E-Mail \_\_\_\_\_

### Rechnungsanschrift

- Rechnungsdaten wie Kontaktdaten.    Abweichende Rechnungsanschrift:

Firma \_\_\_\_\_

ggf. Zusatz, Abteilung, interne Bestellnr. \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_, PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Ort, Datum

Unterschrift

Stempel

Die **Teilnahmebedingungen** werden mit der Anmeldung anerkannt. Die Anmeldung ist verbindlich. Die Seminargebühr wird nach Erhalt der Rechnung fällig. Ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen und ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Für einen Rücktritt zwischen vier und zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Gebühr von 100 Euro berechnet, ab zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn oder wenn der Teilnehmer nicht erscheint wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Ersatzteilnehmer können ohne Mehrkosten gestellt werden. Der Veranstalter ist berechtigt, die Veranstaltung aus wichtigem Grund abzusagen, insbesondere bei Ausfall des Referenten oder zu geringer Teilnehmerzahl. Bereits gezahlte Gebühren werden in diesem Fall zurückerstattet. Andere Ansprüche können nicht geltend gemacht werden. Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam sein oder werden, wird hierdurch die Wirksamkeit des Vertrages im Übrigen nicht berührt. Gerichtsstand ist Bad Homburg. **Datenschutzerklärung:** Die Deutsche Gesellschaft für wirtschaftliche Zusammenarbeit mbH speichert Ihre Angaben elektronisch zur Durchführung der Veranstaltung und zum Versand des Newsletters. Sie können diese Einwilligung jederzeit widerrufen und die Löschung verlangen.