# Fachberater für PV- und Speichertechnik (TÜV).

**Mit zertifizierter Beratungskompetenz PV-Anlagen und Speichersysteme erfolgreich verkaufen.**

| | | |
|---|---|---|
| Seminar | 25 Termine verfügbar | Zertifikat |
| Präsenz / Virtual Classroom | 16 Unterrichtseinheiten | Garantietermine vorhanden |

Seminarnummer: 17646

Stand: 21.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/17646

Das Seminar für Photovoltaik Berater vermittelt praxisnahes Wissen zu PV- und Speichertechnik. Sie vertiefen die Auslegung von PV-Anlagen und Speichern, bewerten Wirtschaftlichkeit und Ertragsprognosen und lernen rechtliche, steuerliche sowie technische Anforderungen für eine fundierte Beratung kennen.

## Nutzen

- Sie erlangen Praxiswissen, um PV- und Speichertechnik normgerecht, wirtschaftlich und rechtssicher zu konfigurieren.
- Mit zertifizierter Fachkompetenz schaffen Sie Vertrauen und einen Wettbewerbsvorteil.

## Zielgruppe

Fachvertrieb für PV- und Speichertechnik

## Voraussetzungen

Die Prüfungsinhalte, Zulassungsvoraussetzungen, Gültigkeit der Zertifizierung und weitere Details zu diesem Zertifizierungsprogramm von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, finden Sie auf www.certipedia.com unter der **Programm ID 85884**.

Bei gewünschter Teilnahme an der Zertifikatsprüfung senden Sie bitte Ihre Zulassungsnachweise vor Seminarbeginn an die TÜV Rheinland Akademie. Dies ermöglicht uns, Ihre Teilnahme reibungslos zu organisieren und sicherzustellen, dass alle notwendigen Voraussetzungen erfüllt sind.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

# Abschluss

**Zertifikat**

Im Anschluss an das Seminar stellen Sie Ihre erworbene Kompetenz in der entsprechenden Prüfung von PersCert TÜV unter Beweis. Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie das **digitale, blockchain-gesicherte Personen-Zertifikat** „Fachberater:in für PV- und Speichertechnik (TÜV)“. Es ist **fälschungssicher, international anerkannt (DE/EN)** und entspricht den strengen Anforderungen der **ISO/IEC 17024** – ein Beleg für nachweislich aktuelle, unabhängige und geprüfte Kompetenz. Ihr persönliches Zertifikat unterstützt Sie und Ihr Unternehmen dabei, **Haftungsrisiken zu reduzieren, stärkt Ihre berufliche Reputation** und unterstreicht Ihre **Führungskompetenz** sowie **Ihren persönlichen Qualitätsanspruch**. Es bietet zudem eine solide Basis für Ihre individuelle Weiterentwicklung und Karriereplanung.

# Inhalte des Seminars

**Kauf und Verkauf von PV- und Speichertechnologien**

- Kaufvertrag-Besonderheiten bei PV-Anlagen
- Serienfehler, Mangelverdacht, Haftung für versteckte Mängel
- Garantien von Herstellern, AGB-Recht
- Vertragsgestaltung mit Verbrauchern als Auftraggeber
- Kaufvertrag vs. Werkvertrag
- Service– und Wartungsverträge
- Datenschutz bei Fernwartung/-überwachung

**Installation und Betrieb der Anlage**

- Baugenehmigung
- Finanzierung / Förderung PV und Speichertechnologien
- Eigenstromnutzung
- Steuerliche Einordnung des Betriebs einer PV-Anlage
- Ertragsprognose / Wirtschaftlichkeitsbetrachtung – Haftung für Richtigkeit
- Gewährleistung (Produkt- / Leistungs-Garantien der Anlagentechnik)

**Auslegung von PV-Anlagen**

- Anpassung an die Anforderungen des Betreibers
- Energieertrag / Wirtschaftlichkeit
- Auslegung von Speichern
- Energiemanagement
- Abstimmung von Erzeugern und Verbrauchern
- Optimale Nutzung der Komponenten
- Einbindung von Elektrofahrzeugen / Smart Home

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

**Vergleich der verschiedenen Speichermöglichkeiten**

- Stationäre Batterie
- Mobile Batterie (E-Fahrzeug)
- Power to Heat

**Stromspeicher und Speichervarianten**

- Grundlagen
- Batterietypen und deren Eigenschaften
- DC- / AC-gekoppelte Systeme

**Technische Anforderungen an Stromspeichersysteme**

- Betriebsräume
- Installation und Wartung
- Lagerung und Transport
- Entsorgung / Recycling

## Wichtige Hinweise

Der Zertifikatslehrgang (inkl. anerkanntem PersCert TÜV Abschluss) zum "Fachberater für PV- und Speichertechnik (TÜV)." beginnt immer mit Modul 1 "**Photovoltaik (PV) Basiswissen - Sachkunde."** (Veranstaltungs-Nr. 17601). Gefolgt von der Teilnahme am vorliegenden Modul (Veranstaltungs-Nr. 17646).

Das vorliegende Modul zum Fachberater kann auch ohne Prüfung gebucht werden. Sie erhalten in diesem Fall eine Teilnahmebescheinigung.

Wenn Sie planen, an der abschließenden **Zertifikats-Prüfung (PersCert TÜV)** zum "Gutachter:in für Photovoltaik-Anlagen (TÜV)“ teilzunehmen, beachten Sie bitte, dass für die Zulassung zur Prüfung bestimmte Voraussetzungen zwingend zu erbringen sind. **Nachweise müssen vor Aufnahme des ersten Kurses an die TÜV Rheinland Akademie per E-Mail gesendet werden.** Dazu gehören Zeugnisse sowie ein beruflicher Lebenslauf.
Die Entscheidung zur Prüfungszulassung obliegt der TÜV Rheinland Akademie.
Bei Nicht-Vorlage oder nicht ausreichender Qualifikation ist eine Zulassung zur Prüfung nicht möglich.
Alle Module können auch ohne Zertifikats-Prüfung gebucht werden.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/17646 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

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

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

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

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.