

Brandschutz bei Photovoltaikanlagen.

Brandschutz bei Photovoltaikanlagen.

 Seminar

 4 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz / Virtual Classroom

 8 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 14117

Stand: 09.05.2024. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/14117>

In Deutschland waren Ende 2021 über 1,7 Mio. Anlagen installiert. In den zurückliegenden Jahren wurde in rund 210 Fällen nachgewiesen, dass die Brände durch Photovoltaik-Anlagen verursacht wurden. Es ist jedoch absehbar, dass in den kommenden Jahren ein Anstieg von Bränden durch PV-Anlagen zu erwarten sein wird. Umso dringender müssen Brandschutzverantwortliche wissen, wie PV-Anlagen sicher betrieben werden können und welche Sicherheitsrisiken durch neue und bereits länger laufende Anlagen bestehen.

Nutzen

- Sie erfahren, welche Gefährdungen durch bestehende oder neu installierte PV-Anlagen entstehen können.
- Sie lernen typische Mängel kennen und erfahren, wie sie diese beheben und einen gefahrlosen Betrieb sicherstellen können.
- Das Seminar erfüllt die Voraussetzungen der Fortbildung für Brandschutzbeauftragte nach DGUV Information 205-003, vfdb 12-09/01 bzw. VdS 3111 sowie einer fachrelevanten Weiterbildungen zur Rezertifizierung der Abschlüsse „Servicetechniker für PV- und Speichertechnik (TÜV)“, „Fachberater Bauwerkintegrierte Photovoltaik - BIPV (TÜV)“ sowie „Fachberater für PV- und Speichertechnik (TÜV)“.

Zielgruppe

Anlagenbetreiber, Investoren, Versicherungsmakler, Immobilienverwalter, Betreiber und Besitzer von Immobilien mit PV-Anlagen, Handwerker, Techniker, Installateure die PV-Anlagen errichten sowie alle weiteren interessierten Personen, die mit diesem Thema konfrontiert sind oder sich dazu informieren möchten.

Inhalte des Seminars

- Grundlagen des Brandschutzes
- Gebäudeklassen nach Musterbauordnung (MBO) – Auszug 33
- Verweise auf Produktnormen und Anforderungsprofile
- Anwendungsbereiche von Photovoltaik-Anlagen
- Brandgefährdung innerhalb PV-Anlagen (Blitz, Überspannung, Lichtbogen, ...)
- Typische Schwachstellen und Mängel bei PV-Anlagen
- Verantwortung des Betreibers
- Präventive Maßnahmen
 - Qualitätsanforderungen an PV-Anlagen aus Sicht der Versicherung (VdS Richtlinie 3145)
 - Photovoltaikanlagen aus Sicht der Feuerwehr
 - Handlungstipps für die brandschutzgerechte Planung, Installation und für den sicheren Betrieb

Wichtige Hinweise

- Brandschutzbeauftragten werden mit diesem Seminar im Rahmen der vorgeschriebenen Fortbildung für Brandschutzbeauftragte nach vfdb-Richtlinie bzw. DGUV-I 2005-003 bei Präsenzdurchführung 8 UE bzw. bei Onlinedurchführung 4 UE anerkannt.
- Das Seminar erfüllt die Voraussetzungen einer fachrelevanten Weiterbildungen zur Rezertifizierung der Abschlüsse „Servicetechniker für PV- und Speichertechnik (TÜV)“, „Fachberater Bauwerkintegrierte Photovoltaik - BIPV (TÜV)“ sowie „Fachberater für PV- und Speichertechnik (TÜV)“ mit 8 UE.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/14117> 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.