

## Fachvortrag: „Einsatz bei Photovoltaikanlagen“

Aufgrund des stetigen Ausbaus von Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energie sollte sich jede Feuerwehr mit dem Thema auseinandersetzen.

Um bei Schadenereignissen kompetent eingreifen und helfen zu können, müssen die Mitglieder der Feuerwehren auch mit den aktuellen Technologien vertraut sein. Falsches Vorgehen birgt bei diesen Anlagen unnötige Risiken für Einsatzkräfte und Betroffene.

Diese Schulung bietet auch für den technischen Laien verständliche Informationen, Handlungsempfehlungen, Tipps zur Einsatztaktik und weist auf die besonderen Gefahren hin. Fotos und Grafiken machen den Unterricht besonders einprägsam.

---

### **Inhalt und Lernziel:**

- Einblick in Aufbau und Technik von Photovoltaikanlagen und Lithium-Ionen Batteriespeicher
- Erklären der Funktionsweise
- Aufzeigen der Gefahren der Einsatzstelle
- Tipps zur Einsatzvorbereitung
- Empfehlungen zur Einsatztaktik
- Hinweise für die sichere und effektive Einsatzdurchführung

Die Teilnehmer lernen die Grundlagen dieser Anlagen kennen und sind in der Lage, die Gefahren im Einsatz zu beurteilen. Durch konkrete Handlungsempfehlungen können Einsätze sicher und effektiv abgearbeitet werden. Im Zeitplan ist genügend Raum für individuelle Fragen der Teilnehmer vorgesehen.

**Termin und Ort:** Nach Vereinbarung

**Dauer des Unterrichts:** ca. 1,5h

**Hinweis:** Das Seminar ist auch online möglich.

**Kosten:** Bitte unter [anfrage@pvsafety.de](mailto:anfrage@pvsafety.de) ein Angebot anfordern.

**Referent:** Ulrich Wolf , 36251 Bad Hersfeld

**Hinweis:** Leinwand und Beamer (HMDI-Anschluss) müssen vorhanden sein.

Stand: Dezember 2022



### **Kontakt**

Ulrich Wolf  
An den Pfarrwiesen 3  
36251 Bad Hersfeld

Telefon 0172 2348926  
E-Mail  
[anfrage@pvsafety.de](mailto:anfrage@pvsafety.de)  
[www.pvsafety.de](http://www.pvsafety.de)