

## Qualitätssicherung bei PV-Anlagen

Die Stromerzeugung aus Solarenergie ist eine der tragenden Säulen der Energiewende. Der Zubau von Anlagen, sowohl im privaten Eigenheim als auch auf öffentlichen Gebäuden und in Unternehmen nimmt wieder kontinuierlich zu.

Immer mehr Anlagen werden in kürzester Zeit aufgebaut und ans Netz angeschlossen. Trotz Zeit- und Kostendruck müssen bei Planung und Installation Fehlerquellen vermieden werden, um die Anlagen optimal zu betreiben.

In diesem Seminar werden typische Material- und Schnittstellenprobleme bei der Installation von PV-Anlagen sowie Maßnahmen zur Qualitätssicherung vorgestellt; Inhalte sind:

- Gesetzliche Grundlagen und Normen
- Lastannahmen
- Montagefehler
- Elektroinstallation von PV-Anlagen (Erdung, Blitzschutz, Potenzialausgleich, Wechselrichterkonzept, elektrische Leitungsanlagen)
- Inbetriebnahme, Messtechnik, Dokumentation
- Anlagen-Monitoring

### Zielgruppen

Handwerksbetriebe (Dachdecker, Elektriker, Schornsteinfeger, Mechatroniker), Energieberater, Architekten, Bauingenieure, Stadtwerke, Energieversorger, Sachverständige nach EnEV, Anlagentechniker

### Referent

Ulf Hansen-Röbbel

### Termin

Donnerstag, 10. September 2020 • 16:00 bis 19:30 Uhr

### Ort

Kreishandwerkerschaft Verden, Hospitalstraße 3, 27283 Verden (Aller)

Die Veranstaltung *Qualitätssicherung bei PV-Anlagen* wird mit vier Unterrichtsstunden gemäß Artikel 4 des Regelhefts / Fortbildungskatalogs für die Eintragung bzw. Verlängerung des Eintrags in die Energieeffizienz-Expertenliste angerechnet.



Kreishandwerkerschaft  
ELBE-WESER



target

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich für die Veranstaltung

### **Qualitätssicherung bei PV-Anlagen**

am 10. September 2020 verbindlich an.

Name: .....

Firma / Institution: .....

Straße: .....

PLZ, Ort: .....

E-Mail: .....

Telefon: .....

**Die Teilnahmegebühr beträgt pro Person 85,-- Euro zzgl. MwSt.**

**Sie erhalten eine Rechnung.**

**Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per E-Mail an**

**[sievers@targetgmbh.de](mailto:sievers@targetgmbh.de)**

**oder per Fax an**

**[05151 403099-1](tel:05151403099-1).**