

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

Dirk Hufnagel ist Dipl.-Ing. und Energieberater und hat langjährige Erfahrung mit erneuerbaren Energien, vor allem Solarthermie und Photovoltaik, sowie mit der Entwicklung von Schulungsunterlagen und der Durchführung von Seminaren.

Hufnageld@gmx.de

Termin

Donnerstag, 15. Oktober 2020 • 16:00 bis 19:30 Uhr

Veranstaltungsort

Kreishaus Hameln, Süntelstraße 9, 31785 Hameln

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.

Anmeldung

Hiermit melde ich mich für die Veranstaltung

Qualitätssicherung bei PV-Anlagen

am 15. Oktober 2020 verbindlich an.

Name:

Firma / Institution:

Straße:

PLZ, Ort:

E-Mail:

Telefon:

Die Teilnahmegebühr beträgt pro Person 40,-- Euro zzgl. MwSt.

Sie erhalten eine Rechnung.

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per E-Mail an

sievers@targetgmbh.de

oder per Fax an

05151 403099-1.

Die Anzahl der teilnehmenden Personen ist auf maximal 15 begrenzt.

Die Covid-19-Abstandsregeln werden berücksichtigt.