



SolarSchulen



Netzwerk für
Weiterbildung
der Deutschen
Gesellschaft für
Sonnenenergie e.V.

DGS Solarschule Nürnberg

DGS Landesverband Franken e.V.



in Kooperation mit der Solaren Dienstleistungen GbR
Fürther Straße 246c, 90429 Nürnberg, Tel.: 0911 / 37651630

KP05.2

DGS Sachverständiger Photovoltaik - Teil 2: Typische Fehlerquellen

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

DGS SolarSchule Nürnberg

DGS Landesverband Franken e.V.
Fürther Straße 246c
90429 Nürnberg
Tel.: 0911 / 376516-30
Fax: 0911 / 376516-31
Mail: info@dgs-franken.de
Internet: www.dgs-franken.de

Programm Di.- Do., 08.- 10.04.2025 in Nürnberg

1. Tag

Dienstag, 08.04.2025

09:00 – 09:20 Uhr	Begrüßung und Vorstellung
09:20 - 10:20 Uhr	Fehlerquelle Montage, Dach Standsicherheit / Standsicherheitsnachweis Fachregeln, Besonderheiten von Schräg-, Flachdächern
10:20 - 10:50 Uhr	Kaffeepause
10:50 - 12:05 Uhr	PV-Modul, Montage, Übung
12:05 - 13:05 Uhr	Mittagspause
13:05 - 15:30 Uhr	Fehlerquelle Dach, Elektro DC-Leitungsführung und DC-Steckverbinder, Potenzialausgleich, Erdung, Blitz- und Überspannungsschutz, Brandschutz
15:30 – 16:00 Uhr	Kaffeepause
16:00 - 17:00 Uhr	Übung

2. Tag

Mittwoch, 09.04.2025

09:00 - 09:15 Uhr	Ankommen, Fragen, warm werden
09:15 - 10:45 Uhr	Fehlerquelle Komponenten PV-Module, Gruppenarbeit, Wechselrichter, Speicher
10:45 – 11:15 Uhr	Kaffeepause

Veranstaltungsort

DGS Akademie
Franken Auf AEG,
Fürther Straße 246c
90429 Nürnberg

Referenten

Uwe Konrad

Kursleitung

Stefan Seufert,
DGS Franken
mobil: 0151-50738554

Kurs Photovoltaik

Fortsetzung nächste Seite



SolarSchulen



Netzwerk für
Weiterbildung
der Deutschen
Gesellschaft für
Sonnenenergie e.V.

DGS Solarschule Nürnberg
DGS Landesverband Franken e.V.



in Kooperation mit der Solaren Dienstleistungen GbR
Fürther Straße 246c, 90429 Nürnberg, Tel.: 0911 / 37651630

KP05.2

DGS Sachverständiger Photovoltaik - Teil 2: Typische Fehlerquellen

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

DGS SolarSchule Nürnberg
DGS Landesverband Franken e.V.
Fürther Straße 246c
90429 Nürnberg
Tel.: 0911 / 376516-30
Fax: 0911 / 376516-31
Mail: info@dgs-franken.de
Internet: www.dgs-franken.de

Fortsetzung Tag 2

11:15 – 12:15 Uhr	Übung
12:15 – 13:15 Uhr	Mittagspause
13:15 – 14:45 Uhr	Qualitätssicherung Monitoring, Besichtigen als Prüfung
14:45: - 15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15 -17:00 Uhr	Systemdokumentation, Übung

3. Tag **Donnerstag, 10.04.2025**

09:00 - 09:15 Uhr	Ankommen, Fragen, warm werden
09:15 - 11:00 Uhr	Prüfungen Inbetriebnahmeprüfungen, Kennlinienmessung
11:00 - 11:30 Uhr	Kaffeepause
11:30 - 12:15 Uhr	Thermografie
12:15 – 13:15 Uhr	Mittagspause
13:15 - 15:00 Uhr	Elektrolumineszenz, Übungen
15:00 – 15:30 Uhr	Kaffeepause
15:30 - 17:00 Uhr	Abschlussdiskussion, Zusammenfassung Ausblick auf Teil 3 und Abschlussprüfung, Vorstellung „Sachverständiger für Photovoltaik (DIN EN ISO/IEC 17024)“

Veranstaltungsort

DGS Akademie
Franken Auf AEG,
Fürther Straße 246c
90429 Nürnberg

Referenten

Uwe Konrad

Kursleitung

Stefan Seufert,
DGS Franken
mobil: 0151-50738554

Kurs Photovoltaik

Informationen & Anmeldung
www.dgs-solarschulen.de

Photovoltaik
Solarthermie