

Solarakademie Franken

Qualität
Technik
Wirtschaft
Finanzen
Recht



In Kooperation mit der DGS Solarschule Nürnberg /
Landesverband Franken der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.

DGS Solar(fach)- berater Photovoltaik (DGS-Kurs mit Zertifikat)

Solarakademie Franken /
DGS Solarschule Nürnberg
Fürther Straße 246c,
90429 Nürnberg
Tel.: 0911/37651630
Fax: 0911/37651631
info@solarakademie-franken.de



**Solarakademie
Franken**

Programm	Di.-Fr., 21.-24.02.2017
1. Tag	Dienstag, 21.02.2017
08:30 - 09:15 Uhr	Begrüßung, Organisatorisches Vorstellungsrunde
09:15 - 10:45 Uhr	Solare Einstrahlung, Solarzellen,
10:45 - 11:00 Uhr	Pause
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 14:30 Uhr	PV-Generator, Verschattung
14:30 - 15:00 Uhr	Pause
15:00 - 17:30 Uhr	Bauregeln, Brandschutz und Montagesysteme
2. Tag	Mittwoch, 22.02.2017)
08:30 - 09:15 Uhr	Wechselrichter,
09:15 - 10:30 Uhr	Planung und Auslegung, Übung
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:30 Uhr	Leitungen, Schutztechnik, Netzanschluss, Zähllein- richtungen, Abnahme und Inbetriebnahme, Erträge, Performance Ratio (PR)
12:30 - 13:30 Uhr	Mittagessen
13:30 - 15:00 Uhr	Planung von Anlagen mit Eigenverbrauch, Verbrauchs- und Erzeugerprofile, Energie- managementsysteme
15:00 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 17:30 Uhr	Speichertechnologien, Systeme und Auslegung, Elektrische Einbindung

3. Tag	Donnerstag, 23.02.2017
08:30 - 09:30 Uhr	Erneuerbares Energien Gesetz (EEG), Strompreisentwicklung, PV-Stromgestehungskosten
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:00 Uhr	Wirtschaftlichkeit von PV- Batteriespeichern
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:30 - 14:30 Uhr	Wärme mit PV-Strom, Wärmespeicher, Wärmepumpe, Energetische Sanierung mit PV und EnEV, solarRebell
14:30 - 15:00 Uhr	Pause
15:00 - 17:30 Uhr	Steuern und Versicherungen
4. Tag	Freitag, 24.02.2017
08:30 - 10:30 Uhr	Neue Betreiberkonzepte, Praxisbeispiele, Anwender- fragen
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:00 Uhr	Wirtschaftlichkeitsberechnung und Software
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagspause
13:00 - 14:00 Uhr	Sonderfall: Mehrfamilienhaus
14:00 - 15:00 Uhr	Marketing / Kundengespräch
15:30 - 18:00 Uhr	Prüfung