

Solarakademie Franken

Qualität
Technik
Wirtschaft
Finanzen
Recht



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

DGS Photovoltaik Eigenstrommanager (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

1. Tag

Energiemanagement / Sektorenkopplung in Gewerbe, Industrie, Kommune

- 08:30 - 09:15 Uhr Begrüßung, Organisatorisches
Vorstellungsrunde
09:15 - 10:15 Uhr Smart Efficiency und Sektorenkopplung (Thomas Vogel, zeitgeist engineering GmbH)
10:15 - 10:30 Uhr Pause
10:30 - 12:00 Uhr Photovoltaik in Kombination mit weiteren Anlagentechniken: Speicher, WP / BHKW, E-Flotte (Michael Vogtmann, DGS Franken)
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen
13:00 - 15:00 Uhr (...Fortsetzung)
15:00 - 15:15 Uhr Pause
15:15 - 17:30 Uhr PC-Simulation: Planung und Dimensionierung für typische Anwendungsfälle (Dr. Thomas Straub, SMA Solar Technology GmbH)

2. Tag

Gesetzliche und messtechnische Grundlagen integrierter Lösungen

- 08:30 - 09:30 Uhr KWKG (Erich Maurer, ENERGIEAGENTUR nordbayern GmbH)
09:30 - 10:15 Uhr EEG (Michael Vogtmann, DGS Franken)
10:15 - 10:30 Uhr Pause
10:30 - 12:00 Uhr Strompreise, Umlagen und Steuern (Michael Vogtmann, DGS Franken)
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen
13:00 - 15:00 Uhr Mess- und Zählerkonzepte (Bernhard Wüst)
15:00 - 15:15 Uhr Pause
15:15 - 16:00 Uhr (...Fortsetzung)
16:00 - 17:30 Uhr Quartiers- und Areallösungen (NN, egrid applications & consulting GmbH)

3. Tag

Konzepte und vertragliche Gestaltung von PV-Geschäftsmodellen

- 08:30 - 10:15 Uhr Betreibermodelle / Verträge zur Eigen- und Fremdversorgung (Peter Nümann, NUEMANN + SIEBERT LLP Rechtsanwälte)
10:15 - 10:30 Uhr Pause
10:30 - 12:00 Uhr (...Fortsetzung)
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen
13:00 - 14:15 Uhr Einführung in pv@now manager / PV-Wirtschaftlichkeitsberechnung (Björn Hemmann, DGS Franken)
14:15 - 15:00 Uhr Prüfungsvorbereitung
15:00 - 15:30 Uhr Pause & Transfer Langwasser
15:30 - 17:30 Uhr Besichtigung: Langwasserbad Nürnberg (Matthias Eidenschink, Stadt Nürnberg / KEM)
anschließend Angebot zum Gratis-Badbesuch

4. Tag

Typische Fallgestaltungen und Wirtschaftlichkeit

- 08:30 - 10:15 Uhr Übungen (1) mit sunny design pro zu typischen Fallgestaltungen (Michael Vogtmann, DGS Franken)
10:15 - 10:30 Uhr Pause
10:30 - 12:00 Uhr Übungen (2) mit pv@now zur PV-Wirtschaftlichkeit (Michael Vogtmann, DGS Franken)
11:15 - 12:00 Uhr Mittagspause
13:00 - 14:00 Uhr Abschlussdiskussion
14:00 - 14:30 Uhr Pause
14:30 - 17:00 Uhr Prüfung