

# DGS Akademie Franken

Qualität  
Technik  
Wirtschaft  
Finanzen  
Recht

die Solarakademie Franken  
die Energieberater-Akademie



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

KP03

## DGS Berater für E-Mobilität

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

DGS Akademie Franken/  
Solare Dienstleistungen GbR

Fürther Straße 246c

90429 Nürnberg

Tel.: 0911/37651630

Fax: 0911/37651631

info@solarakademie-franken.de



### Programm

Di.-Fr., 21.- 24.03.2023

#### 1. Tag

Dienstag, 21.03.2023

09:00 - 09:30 Uhr Begrüßung, Kennen-  
lernen  
09:30 - 10:00 Uhr Mobilität  
10:00 - 10:30 Uhr Fuhrparkanalyse  
10:30 - 10:45 Uhr Pause  
10:45 - 11:00 Uhr E-Fahrzeuge  
10:30 - 10:45 Uhr Pause  
11:00 - 12:00 Uhr Ressourcen: Verbrauch  
und Emissionen  
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen  
13:00 - 13:30 Uhr Gesetze  
13:30 - 14:15 Uhr Mobilität gestalten  
14:15 - 14:45 Uhr Markthochlauf E-Mobilität  
14:45 - 15:00 Uhr Pause  
15:00 - 15:30 Uhr Antriebstechniken  
15:30 - 16:30 Uhr Wirtschaftlichkeit und  
CO<sub>2</sub>-Betrachtung  
16:30 - 17:00 Uhr Handlungsempfehlungen

10:15 - 10:45 Uhr Lastmanagement  
10:45 - 11:00 Uhr Pause  
11:00 - 11:30 Uhr Aufbau der Ladetechnik  
11:30 - 12:00 Uhr Geld und LIS  
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen  
13:00 - 14:00 Uhr Ladesäulen errichten  
und betreiben  
14:00 - 14:45 Uhr Flotten laden  
14:45 - 15:00 Uhr Pause  
15:00 - 16:00 Uhr Fahren und laden  
16:00 - 17:00 Uhr Beispielrechnungen

#### 2. Tag

Mittwoch, 22.03.2023

09:00 - 09:15 Uhr Fragen - Wiederholung  
09:15 - 09:30 Uhr Grundwissen: Laden von  
E-Fahrzeugen  
09:30 - 10:15 Uhr Ladetechnik

#### 3. Tag

Donnerstag, 23.03.2023

09:00 - 10:00 Uhr PV-Anlagen,  
SolarCarports,  
Lastprofile  
10:00 - 10:45 Uhr Speicher,  
Lastmanagement  
10:45 - 11:00 Uhr Pause  
11:00 - 12:00 Uhr *Fortführung*  
12:00 - 13:00 Uhr Mittagessen  
13:00 - 14:45 Uhr Integrierte  
Energiekonzepte im  
EFH und Gewerbe  
14:45 - 15:00 Uhr Pause

*Fortsetzung nächste Seite*

Photovoltaik  
Solarthermie

Kurs E-Mobilität

# DGS Akademie Franken

Qualität  
Technik  
Wirtschaft  
Finanzen  
Recht



die Solarakademie Franken  
die Energieberater-Akademie

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

KP03

## DGS Berater für E-Mobilität

DGS Akademie Franken/  
Solare Dienstleistungen GbR  
Fürther Straße 246c  
90429 Nürnberg  
Tel.: 0911/37651630  
Fax: 0911/37651631  
info@solarakademie-franken.de



### Fortsetzung

15:00 - 15:45 Uhr	Betreiberkonzepte PV, E-Fuhrpark
15:45 - 16:30 Uhr	Simulationen sunnydesignweb.com
16.30 - 17.00 Uhr	Prüfungsvorbereitung

### 4. Tag

09:00 - 09:15 Uhr	Fragen - Wiederholung
09:15 - 09:30 Uhr	E-Mobilität und Image- Pflege
09:30 - 10:00 Uhr	IKT und Mobilität
10:00 - 10:30 Uhr	Mobilität der Zukunft
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:00 Uhr	Förderprogramme und Förderprojekte
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 13:45 Uhr	Bericht schreiben
13:45 - 14:15 Uhr	Zusammenfassung
14:15 - 14:30 Uhr	Pause
14:30 - 17:00 Uhr	Prüfung

### Freitag, 24.03.2023

### Referenten

- Annette Schwabenhaus, AS Marketing-Text-E-Mobilität
- Michael Vogtmann, DGS Franken
- Volker Grimm

### Kursleitung

Stefan Seufert,  
DGS Franken  
mobil: 0151-50738554

Informationen & Anmeldung  
[www.solarakademie-franken.de](http://www.solarakademie-franken.de)

Photovoltaik  
Solarthermie

Kurs E-Mobilität