

# Solarakademie Franken

Qualität  
Technik  
Wirtschaft  
Finanzen  
Recht



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

## DGS Berater für E-Mobilität (DGS-Kurs mit Zertifikat)

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



### Programm Mo.-Do., 14.-17.10.2019

#### 1. Tag

Montag, 14.10.2019

08:30 - 09:00 Uhr	Begrüßung, Kennenlernen
09:00 - 09:30 Uhr	Mobilität
09:30 - 10:00 Uhr	Fuhrparkanalyse
10:00 - 10:30 Uhr	E-Fahrzeuge
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:00 Uhr	Ressourcen: Verbrauch und Emissionen
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 13:45 Uhr	Gesetze
13:45 - 14:30 Uhr	Mobilität gestalten
14:30 - 15:00 Uhr	Markthochlauf E-Mobilität
15:00 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 16:00 Uhr	Antriebstechniken
16:00 - 17:00 Uhr	Wirtschaftlichkeit und CO <sub>2</sub> -Betrachtung
17:00 - 17:30	Handlungsempfehlungen

#### 2. Tag

Dienstag, 15.10.2019

08:30 - 08:45 Uhr	Fragen - Wiederholung
08:45 - 09:00 Uhr	Grundwissen: Laden von E-Fahrzeugen
09:00 - 10:30 Uhr	Ladetechnik
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 11:15 Uhr	Lastmanagement
11:15 - 11:30 Uhr	Aufbau der Ladetechnik
11:30 - 12:00 Uhr	Geld und LIS
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 14:15 Uhr	Ladesäulen errichten und betreiben
14:15 - 15:00	Flotten laden

15:00 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 16:30 Uhr	Fahren und laden
16:30 - 17:30 Uhr	Besichtigung E-Drive Center Nürnberg

#### 3. Tag

Mittwoch, 16.10.2019

08:30 - 10:15 Uhr	PV-Anlagen, SolarCarports, Lastprofile
10:30 - 10:45 Uhr	Pause
10:45 - 12:00 Uhr	Speicher, Lastmanagement
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 15:00 Uhr	Integrierte Energiekonzepte im EFH und Gewerbe
15:00 - 15:15 Uhr	Pause
15:15 - 16:00 Uhr	Betreiberkonzepte PV, E-Fuhrpark
16:00 - 17:15 Uhr	Simulationen sunnydesignweb.com
17:15 - 17:30 Uhr	Prüfungsvorbereitung

#### 4. Tag

Donnerstag, 17.10.2019

08:30 - 08:45 Uhr	Fragen - Wiederholung
08:45 - 09:15 Uhr	E-Mobilität und Image-Pflege
09:15 - 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 - 14:00 Uhr	Bericht schreiben
14:00 - 14:30 Uhr	Zusammenfassung
14:30 - 15:00 Uhr	Pause
15:00 - 17:30 Uhr	Prüfung