



SolarSchulen



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



DGS SolarSchule Springe / Energie- und Umweltzentrum am Deister

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

KP03

DGS Berater für E-Mobilität

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

DGS SolarSchule Springe

Energie- und Umweltzentrum am Deister
Zum Energie- und Umweltzentrum 1
31832 Springe-Eldagsen
Tel: 05044 / 975 20
Fax: 05044 / 975 66
Mail: bildung@e-u-z.de
Internet: www.e-u-z.de

Programm

Di.-Fr., 11.-14.02.2025

1. Tag

Dienstag, 11.02.2025

10:00 - 10:30 Uhr

Begrüßung, Kennen-
lernen

10:30 - 11:00 Uhr

Mobilität

11:00 - 11:30 Uhr

Fuhrparkanalyse

11:30 - 11:45 Uhr

Pause

11:45 - 12:00 Uhr

E-Fahrzeuge

12:00 - 12:30 Uhr

Ressourcen: Verbrauch
und Emissionen

12:30 - 13:30 Uhr

Mittagessen

13:30 - 14:00 Uhr

Ressourcen
(Fortsetzung)

14:00 - 14:30 Uhr

Gesetze

14:30 - 15:15 Uhr

Mobilität gestalten

15:15 - 15:30 Uhr

Pause

15:30 - 16:00 Uhr

Markthochlauf E-Mobilität

16:00 - 16:30 Uhr

Antriebstechniken

16:30 - 17:30 Uhr

Wirtschaftlichkeit und
CO₂-Betrachtung

17:30 - 18:00 Uhr

Handlungsempfehlungen

2. Tag

Mittwoch, 12.02.2025

09:00 - 09:15 Uhr

Fragen - Wiederholung

09:15 - 09:30 Uhr

Grundwissen: Laden von
E-Fahrzeugen

09:30 - 10:15 Uhr

Ladetechnik

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

3. Tag

Donnerstag, 13.02.2025

10:00 - 11:00 Uhr

PV-Anlagen,
SolarCarports,
Lastprofile

11:00 - 11:30 Uhr

Speicher,
Lastmanagement

11:30 - 11:45 Uhr

Pause

11:45 - 12:30 Uhr

Fortführung

12:30 - 13:30 Uhr

Mittagessen

13:30 - 15:45 Uhr

Integrierte
Energiekonzepte im
EFH und Gewerbe

15:45 - 16:00 Uhr

Pause

Fortsetzung nächste Seite



SolarSchulen



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



DGS SolarSchule Springe / Energie- und Umweltzentrum am Deister

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

KP03

DGS Berater für E-Mobilität

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

DGS SolarSchule Springe

Energie- und Umweltzentrum am Deister
Zum Energie- und Umweltzentrum 1
31832 Springe-Eldagsen
Tel: 05044 / 975 20
Fax: 05044 / 975 66
Mail: bildung@e-u-z.de
Internet: www.e-u-z.de

Fortsetzung

16:00 - 16:45 Uhr	Betreiberkonzepte PV, E-Fuhrpark
16:45 - 17:30 Uhr	Simulationen sunnydesignweb.com
17.30 - 18.00 Uhr	Prüfungsvorbereitung

4. Tag

09:00 - 09:15 Uhr	Fragen - Wiederholung
09:15 - 09:45 Uhr	E-Mobilität und Image- Pflege
09:45 - 10:15 Uhr	IKT und Mobilität
10:15 - 10:30 Uhr	Pause
10:30 - 11:30 Uhr	Zukunft der Mobilität
11:30 - 12:00 Uhr	Förderprogramme und Förderprojekte
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagspause
13:00 - 13:45 Uhr	Bericht schreiben
13:45 - 14:00 Uhr	Zusammenfassung
14:00 - 14:30 Uhr	Pause
14:30 - 17:00 Uhr	Prüfung

Freitag, 14.02.2025

Kursleitung

- Sabine Schneider

Referenten

- Annette Schwabenhaus, AS Marketing-Text-E-Mobilität
- Martin Petermann, Energieberatung Petermann

Kurs E-Mobilität

Informationen & Anmeldung
www.dgs-solarschulen.de

Photovoltaik
Solarthermie