Kurs Photovoltaik

12:15 - 13:15 Uhr

SolarSchulen

DG Deutsche Gesellschaft S Sonnenenergie

DGS SolarSchule Berlin

DGS Landesverband Berlin Brandenburg e.V.

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

Netzwerk für Weiterbildung der **Deutschen Gesellschaft** Glücksburg für Sonnenenergie e.V. Springe Werne Heidelberg Nürnberg

DGS SolarSchule Berlin DGS SolarSchule Glücksburg **DGS SolarSchule Springe DGS SolarSchule Werne DGS SolarSchule Weimar DGS SolarSchule Nürnberg DGS SolarSchule Heidelberg** DGS SolarSchule Heilbronn **DGS SolarSchule Karlsruhe**

DGS SolarSchule Berlin DGS Landesverband Berlin Brandenburg e.V.

Erich-Steinfurth-Str. 8 10243 Berlin

Tel.: 030 / 29 38 12 80

Mail: solarschule(at)dgs-berlin.de Internet: www.dgs-berlin.de

DGS Solar(fach)berater **Photovoltaik**

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat

Programm	DiFr., 1518.07.2025	13:45 - 15:15 Uhr	Normen, Prüfungen, Arbeitssicherheit
1. Tag	Dienstag, 15.07.2025 Technik	14:45 - 15:00 Uhr	Kaffeepause
		15:00 – 17:00 Uhr	Fallbeispiele / Planung / Fehler /
09:00 - 09:15 Uhr	Begrüßung und Vorstellung	3. Tag	Donnerstag, 17.07.2025
09:15 - 10:30 Uhr	Grundlagen Einstrahlung, Erträge,		Wirtschaftlichkeit
10:30 - 10:45 Uhr	Kaffeepause	09:00 – 10:30 Uhr	Autarkie und EMS
10:45 - 12:15 Uhr	Zellen, PV-Module	10:30 - 10:45 Uhr	Pause
12:15 - 13:15 Uhr	Mittagspause	10:45 - 12:15 Uhr	Wirtschaftlichkeit PV
13:15 - 14:45 Uhr	Datenblätter, Verschattung, Leitungen	12:15 - 13:15 Uhr	Mittagspause
	, <u> </u>	13:15 - 15:45 Uhr	Wirtschaftlichkeit Batterie
14:45 – 15:00 Uhr	Kaffeepause	14:45 - 15:00 Uhr	Kaffeepause
15:00 - 17:00 Uhr	Wechselrichter, Netzanschluss		·
2. Tag	Mittwoch, 16.07.2025 Technik	15:00 – 17:00 Uhr	EEG und Betreibermodelle
09:00 - 10:15 Uhr	Speicher, Unterkonstruktion		Fortsetzung nächste Seite
10:30 - 10:45 Uhr	Kaffeepause		
10:30 - 12:30 Uhr	Brandschutz, Blitzschutz, Monitoring		

Informationen & Anmeldung www.dgs-solarschulen.de

Mittagspause

Kurs Photovoltaik

SolarSchulen

Deutsche D G Gesellschaft S Sonnenenergie

DGS SolarSchule Berlin

DGS Landesverband Berlin Brandenburg e.V.

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

DGS Solar(fach)berater **Photovoltaik**

DGS-Kurs mit Prüfung und Zertifikat



DGS SolarSchule Berlin DGS SolarSchule Glücksburg **DGS SolarSchule Springe DGS SolarSchule Werne DGS SolarSchule Weimar DGS SolarSchule Nürnberg DGS SolarSchule Heidelberg** DGS SolarSchule Heilbronn **DGS SolarSchule Karlsruhe**

DGS SolarSchule Berlin

DGS Landesverband Berlin Brandenburg e.V. Erich-Steinfurth-Str. 8 10243 Berlin

Tel.: 030 / 29 38 12 80

Mail: solarschule(at)dgs-berlin.de Internet: www.dgs-berlin.de

Fortsetzung

4. Tag	Freitag, 18.07.2025 Wirtschaftlichkeit
09:00 - 10:30 Uhr	Steuerliche Aspekte
10:30 - 10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45 - 12:15 Uhr	Tools und Berechnungsprogramme
12:15 - 13:15 Uhr	Mittagspause
13:15 - 14:15 Uhr	Übung
14:15 – 14:30 Uhr	Kaffeepause
14:30 - 17:00 Uhr	Prüfung

Hinweise zur Prüfung

Prüfungsform

- Die Prüfung erfolgt in schriftlicher Form (online).
- Die Prüfungszeit beträgt 2,5 Stunden.

Ergebnisvoraussetzung zum Erwerb des Zertifikates

- Die Prüfung gliedert sich in die Teilbereiche Technische Grundlagen, Planung und Auslegung, Wirtschaftlichkeit
- Der Solarberater muss in der gesamten Prüfung mindestens 50% und in jedem der Teilgebiete mindestens 30% erreichen.
- Der Solarfachberater muss in der gesamten Prüfung mindestens 70% und in jedem der Teilgebiete mindestens 50% erreichen.
- Der Solarfachberater muss einen hinreichenden (elektrotechnischen) Nachweis seine Vorbildung vorlegen.

Veranstaltungsort

DGS Landesverband Berlin Brandenburg e.V. Erich-Steinfurth-Str. 8 10243 Berlin

Referentinnen

Flisa Förster Jessica Grunert

Kursleitung

Elisa Förster

Informationen & Anmeldung www.dgs-solarschulen.de