

komplett
überarbeitet

Vertiefungskurs Solarstrom Planung

Lernen Sie selbständig Konzepte, Projektierungen, Ausführungsplanungen und Fachbauanleitungen von netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen auf Gebäuden durchzuführen. Dazu gehört die sichere, verlässliche Bearbeitung administrativer und formaler Prozesse sowie die kompetente Begleitung in der Betriebsphase einer Anlage.

Kursdauer

3 Tage

Termin

08./15./22.11.2021

Kursort

Dietikon

Kosten

CHF 975.00

für Swissolar-Mitglieder

CHF 1'300.00

für Nicht-Mitglieder

Beiträge von EnergieSchweiz ermöglichen diese attraktiven Preise. Weitere Förderungen werden bei der Rechnungsstellung berücksichtigt.

Vergütungen durch diverse GAV sind möglich. Siehe Allgemeine Informationen.

Anmeldung

www.solarevent.ch

Kursinhalt

- Rahmenbedingungen (Baurecht, Gesetze und Richtlinien)
- Zusammenhang Ökologie und politische Ziele
- wirtschaftliche Aspekte einer PV- Anlage
- architektonische Beispiele
- Stand der Technik zur Gebäudeintegration
- Netzanschluss, Zusammenschluss zum Eigenverbrauch
- Grundlagen für die Interpretation von Statik-Berichten
- Basiswissen Blitz- & Überspannungsschutz und Brandschutz
- Projektabläufe im Baugewerbe
- Planungsprozess für PV- Anlagen aus Sicht des Fachplaners
- Chancen / Herausforderungen der Digitalisierung im Bauwesen

Zielgruppe

- Solarprofis
- erfolgreiche Teilnehmende des Solarstrom Basiskurses oder auf Stufe höhere Berufs- oder Fachausbildung

Voraussetzungen

Es ist von Vorteil, im beruflichen Umfeld bereits mit der Planung von PV-Projekten beschäftigt zu sein.

Weitere Erläuterungen siehe nächste Seite.

Voraussetzungen für den Kurs Solarstrom Planung

Grundsätzlich sind am Thema interessierte Personen herzlich willkommen am Vertiefungskurs Solarstrom Planung teilzunehmen. Damit alle Personen mit möglichst gleichem Wissensstand starten können, wird der Besuch des Grundkurses Solarstrom Basis oder ein ähnlicher Bildungsweg auf Stufe Berufs- oder Fachausbildung vorausgesetzt. Vorteilhaft sind Erfahrungen mit ersten eigenen Planungen von PV-Anlagen.

Themen aus dem Grundkurs Solarstrom Basis werden nicht wiederholt:

- Detailplanung von Blitz- und Überspannungsschutz
- Detailplanung von Absturzsicherungen
- Übersicht zu den aktuellen Normen und Vorschriften
- fachgerechte Planung / Ausführung von Blitz- und Überspannungsschutz bei PV-Anlagen
- Schutz vor Absturz auf Schräg- und Flachdächern
- Kritische Punkte bei PV-Anlagen / speziellen Dachsituationen
- Verfügbare Systeme im Vergleich

Diese Themen werden am Vertiefungskurs Solarstrom Planung nicht mehr behandelt!

Label Solarprofi® - Prüfung nach dem Besuch des Kurses Solarstrom Planung

Das Erreichen des Labels Solarprofi® mit Unternehmensschwerpunkt „Unabhängige Beratung und Planung“ von Swissolar bedingt die bestandene Abschlussprüfung zum Kurs Solarstrom Planung, den Besuch eines weiteren halb- oder ganztägigen Swissolar-Kurses, z.B. „Blitz & Überspannungsschutz“ oder „Planung von Absturzsicherungen“ sowie weitere Voraussetzungen gemäss [Aufnahmebedingungen](#) von Swissolar.

Die oben genannte Prüfung kann an einem separaten Termin bei Swissolar in Zürich absolviert werden.

Allgemeine Informationen

Kursteilnahme

Die Zahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangsdatums berücksichtigt. Anmeldeschluss ist 10 Tage vor Kursbeginn. Etwa eine Woche vor Kursbeginn erhalten Sie Kursunterlagen und Detailangaben zu Programm und Kursort. Abmeldungen nach dem Anmeldeschluss werden in Rechnung gestellt.

GAV der Schweizerischen Gebäudetechnikbranche

Für Teilnehmende der Kurse Blitz- & Überspannungsschutz und Solarstrom Basis, welche dem GAV der Schweizerischen Gebäudetechnikbranche unterstellt sind, reduzieren sich die Kurskosten. Bitte entsprechendes Formular bei uns anfordern!

GAV Gebäudehülle Schweiz

Rückvergütungen an Teilnehmende, die dem GAV Gebäudehülle Schweiz unterstehen sind möglich. Es ist ein Antrag an die Genossenschaft Gebäudehülle Schweiz, Uzwil zu stellen.

Förderungen

Dank Beiträgen von EnergieSchweiz können wir die Kurse zu diesen attraktiven Preisen anbieten. Verschiedene kantonale Energiefachstellen bieten für Teilnehmende aus ihren Kantonen Rabatte an. Diese werden bei der Rechnungsstellung berücksichtigt. Massgebend ist der Firmensitz.

Anmeldung und Information

www.solarevent.ch

Kursorganisation | Kontakt

Akkreditierter Anbieter von Swissolar-Kursen:
Nova Energie Impuls AG
Bachstrasse 111
5000 Aarau
+41 62 834 03 00
kurse@novaenergie.ch

Wir freuen uns auf Ihren Kursbesuch!