

Vertiefungskurs Solarstrom

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

.....

Kursdauer

3 Tage

Termine | Kursorte

siehe Anmeldeseite

www.solarevent.ch

Kosten

CHF 930.00

für Swissolar-Mitglieder

CHF 1'240.00

für Nicht-Mitglieder

+ CHF 60.00 für das digitale

Buch «Photovoltaikanlagen»

Prüfungsgebühren werden

separat verrechnet.

Beiträge von EnergieSchweiz

ermöglichen diese attraktiven

Preise. Weitere Details zu

Förderungen 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-, Überspannungs- und Brandschutz
- Projektabläufe im Baugewerbe
- Planungsprozess für PV-Anlagen aus Sicht des Fachplaners
- Chancen/Herausforderungen der Digitalisierung im Bauwesen

Zielgruppe

- Solarprofis
- Berufsleute, die den Basiskurs Solarstrom besucht haben oder vergleichbare Kenntnisse mitbringen

Weitere Erläuterungen siehe nächste Seite.

Voraussetzungen für den Vertiefungskurs Solarstrom

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die bereits Erfahrung mit PV-Anlagen haben und ihre Kenntnisse vertiefen möchten. Empfohlen wird der vorgängige Besuch des Basiskurses Solarstrom und das Sammeln von Berufserfahrung mit mehreren Photovoltaik-Projekten. Ein ähnlicher Bildungsweg auf Stufe Berufs- oder Fachausbildung ist anstelle des Basiskurses ist möglich.

Themen aus dem Basiskurs Solarstrom werden vorausgesetzt:

- 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 bei speziellen Dachsituationen
- verfügbare Systeme im Vergleich

Wir empfehlen ein Jahr Berufserfahrung zu sammeln zwischen dem Besuch des Basiskurses und des Vertiefungskurses.

Berufliche Voraussetzungen für den Vertiefungskurs Solarstrom

Voraussetzung ist es, beruflich bereits mit der Planung von PV-Projekten beschäftigt zu sein.

Qualitätslabel «Die Solarprofis®» Prüfung nach dem Besuch des Vertiefungskurses Solarstrom

Das Erreichen des Labels Solarprofis mit Unternehmensschwerpunkt «Unabhängige Beratung und Planung» von Swissolar bedingt die bestandene Abschlussprüfung zum Vertiefungskurs Solarstrom, den Besuch eines weiteren halb- oder ganztägigen Swissolar-Kurses, z. B. «Blitz- und Überspannungsschutz» oder «Planung von Absturzsicherungen» sowie weitere Voraussetzungen gemäss Aufnahmebedingungen von Swissolar.

Die Prüfung kann an einem separaten Termin bei Swissolar in Zürich absolviert werden. Die Prüfungsgebühr wird separat in Rechnung gestellt.

Allgemeine Informationen

Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

AGB Nova Energie Impuls AG

www.solarevent.ch

Förderungen 3-tägige Kurse

Dank Beiträgen von EnergieSchweiz können wir die Kurse zu diesen attraktiven Preisen anbieten.

Teilnehmende aus den Kantonen AI, AG, BE, BL, BS, GL, SO und ZH* erhalten einen Rabatt von CHF 350.00 pro Person und Kursbesuch.

(* nur bei Besuch von Kursen im Kanton Zürich)

Diverse Ostschweizer Kantone fördern die Teilnahme an einzelnen 3-tägigen Kursen in unterschiedlicher Höhe.

Die entsprechenden Rabatte werden bei der Rechnungstellung berücksichtigt. Massgebend ist der Firmensitz.

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.

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!