

Aus- und Weiterbildung im Energiebereich

Solarstrom-Kurse für Fachleute | Herbst 2019

SWISSOLAR 

 **energieschweiz**
Unsere. Engagement. unsere Zukunft.

Kurstermine

Solarstrom für Baufachleute 2019

Anmeldung und Informationen
im Internet: www.solarevent.ch

Kurs	Kursnummer	Dauer	Daten	Ort
Solarkompetenz für Baufachleute	K0105.19.02	vormittags	Do 24.10.19	Zürich
Umgang mit Blendwirkungen	K0114.19.01	nachmittags	Di 10.09.19	Dietikon
Solarstrom Basis - Gebäudehülle	K0102.19.02	3 Tage	Mo 05.11.19 Mi 12.11.19 Mi 19.11.19	Buchs SG

Swissolar Kurs

Solarkompetenz für Baufachleute

Dieser Kurs vermittelt Grundlagen zur Sonnenenergie-Nutzung. Nach dem Besuch des Kurses kennen die Teilnehmenden die neusten Produkte-Trends für Fassaden und Dächer sowie die aktuellen Förderungen und Vorschriften. Sie sind in der Lage Ihre Kunden entsprechend zu beraten und informieren.

Kursdauer

½ Tag

Termin

24.10.2019 | Zürich

Kosten

CHF 348.75

für Swissolar-Mitglieder

CHF 465.00

für Nicht-Mitglieder

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

Anmeldung

www.solarevent.ch

Kursinhalt

- Solarstrom und Solarthermie/solare Wärme - Was ist der Unterschied?
- Neuster Stand der technischen Entwicklung
- Welche Form der Solarnutzung ist für mein Projekt geeignet?
- Potential: Wie viel ist möglich in der Schweiz?
- Förderung, gesetzliche Vorgaben und Anreize
- Beispiele von einfachen Anlagen für Wohnbauten
- Faustregeln für einfachste Bedarfs-, Flächen- und Kostenabschätzungen
- Eigenverbrauch – Solarstrom selber nutzen - Speicherung im Haus

Zielgruppe

- Architektinnen und Architekten,
- Fachleute der Gebäudehülle, der Bauplanung und der Baubegleitung

Swissolar Kurs

Umgang mit Blendwirkungen

Es werden Grundlagen zur Reflexion von Sonnenlicht vermittelt. Ergänzend werden Berechnungsweisen von möglichen Blendungen mit verfügbaren Tools aufgezeigt. Darauf basierend können die Teilnehmenden situationsbezogen einschätzen, wo Blendwirkungen vorkommen und ob sie allenfalls als störend einzustufen sind.

Kursdauer

½ Tag

Termine

10.9.2019 | Di

Kursort

Dietikon

Kosten

CHF 348.75

für Swissolar-Mitglieder

CHF 465.00

für Nicht-Mitglieder

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

Anmeldung

www.solarevent.ch

Kursinhalt

- Theorie zu den Blendwirkungen
- Reflexionsarme Glasoberflächen
- Erläuterungen anhand vieler Beispiele
- Eigenes Fallbeispiel berechnen
- Resultate analysieren, interpretieren
- Empfehlungen für Vorgehensweisen

Zielgruppe

- Solarprofis
- Elektroinstallateure EFZ
- Elektroprojektleiter und -planer
- Absolventen Basis-/Planerkurse
- Baubewilligungsbehörden

Voraussetzungen

Grundkenntnisse zu PV-Anlagen und technisches Interesse

Swissolar Kurs Solarstrom Basis - Gebäudehülle

Der 3-tägige Kurs vermittelt die Grundlagen zu Photovoltaik-Anlagen, kurz PV-Anlagen und deren Realisation. Schwerpunkt bildet dabei die Montage von PV-Modulen auf Dach und Fassaden. Die Kursabsolvierung zusammen mit der bestandenen Abschlussprüfung ist eine der Voraussetzungen für die Akkreditierung als Solarprofi.

Kursdauer

3 Tage

Termin

05. / 12. / 19.11.2019

Kursort

Buchs SG

Kosten

CHF 975.00

für Swissolar-Mitglieder

CHF 1300.00

für Nicht-Mitglieder

Für Mitglieder der Berufsförderung Holzbau Schweiz besteht ein Leistungsanspruch.

EnergieSchweiz ermöglicht diese attraktiven Preise.

Kantonale Beiträge werden bei der Rechnungsstellung berücksichtigt.

Anmeldung

www.solarevent.ch

Kursinhalt

- Aktueller / zukünftiger Markt für PV
- Physikalische Grundlagen
- Bauteile einer PV-Anlage, Systemtechnik
- Anwendung Montagesysteme
- Übungen, einfache Auslegungen
- Ertragsberechnungen, Kostenschätzung
- Normen und Vorschriften
- Abschlussprüfung

Zielgruppe

- Fachleute der Gebäudehülle:
- Dachdecker, Fassadenbauer, Spengler, Zimmerleute und Personen mit entsprechenden fachlichen Kompetenzen

Voraussetzungen

Als Vorkenntnis wird eine abgeschlossene Berufslehre oder eine vergleichbare Ausbildung vorausgesetzt.

Swissolar Kursleiter

Unsere Experten für Sie:

- Christof Bucher
Projektleiter, Basler & Hofmann AG
- Adrian Kottmann
Projektleiter Photovoltaik, BE Netz AG
- Raimund Hächler
Geschäftsleiter, ars solaris hächler
- Thomas Hostettler
Geschäftsleiter, Ingenieurbüro Hostettler
- Christian Mauderli
Projektleiter / Sicherheitsbeauftragter, BE Netz AG
- Christian Roeske
Geschäftsleiter, sundesign gmbh
- Samuel Summermatter
Projektleiter Photovoltaik, BE Netz AG
- Peter Toggweiler
Senior Experte, Basler & Hofmann AG

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!

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 GmbH
Schachenallee 29
5000 Aarau
Tel 062 834 03 00
kurse@novaenergie.ch

Wir freuen uns auf Ihren Kursbesuch!

Swissolar Kurse

organisiert von:

Nova Energie GmbH
Bachstrasse 111
5000 Aarau

Tel 062 834 03 00
kurse@novaenergie.ch
www.solarevent.ch

nova ENERGIE