



**Kurs  
Solarstrom Planung**

**Werden Sie Solarprofi!**

## Lernziele

Selbständige Konzeption, Projektierung, Ausführungsplanung und Fachbauanleitung von netzgekoppelten Photovoltaikanlagen auf Gebäuden.

## Kursinhalt der 4 Kurstage

- Grundlagen der Photovoltaik, aktuelle Marktdaten
- Solarmodule und Wechselrichter, Eigenschaften und Einsatz
- korrekter Einsatz weiterer Systemkomponenten
- Gebäudeintegration, Montageerfordernisse
- Sicherheitsvorschriften
- Ertragsberechnung
- Vorschriften, Normen, Sicherheit
- Kosten und Wirtschaftlichkeit
- Planung, Bewilligungserfordernisse, Realisierung
- Inbetriebsetzung, Instruktion
- Verfassen der Anlagen-Dokumentation

## Zielgruppe und Voraussetzungen

Fachleute der Gebäudetechnik mit Schwerpunkt Elektrotechnik, Gebäudehülle.  
Voraussetzungen: Grundkenntnisse der Elektrotechnik; absolvierter Swissolar Solarstrom Basiskurs oder gleichwertige Vorkenntnisse und Erfahrungen.

## Kursbestätigung

Der Kurs wird am vierten Tag mit einer Prüfung abgeschlossen.  
Nach bestandener Prüfung wird ein Zertifikat ausgestellt.

## Kosten

CHF 1450.-/teilnehmende Person und Kurs  
Allfällige Rabatte werden bei der Rechnungsstellung berücksichtigt.

Anmeldung im Internet [www.solarevent.ch](http://www.solarevent.ch)

## Allgemeine Informationen

### Teilnehmer

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 die Kursunterlagen und die Detailangaben zu Programm und Kursort. Abmeldungen nach dem Anmeldeschluss müssen wir in Rechnung stellen.

### Weiterbildungspunkte

Solarprofi-Firmen erhalten pro teilnehmende Mitarbeiter gestaffelt nach der jeweiligen Kursdauer 6 - 24 Weiterbildungspunkte.

### Preise

**Solarstrom Basis** pro teilnehmende Person CHF 750.00\*

**Blitz- & Überspannungsschutz** pro teilnehmende Person CHF 500.00\*

**Photovoltaik aktuell** pro teilnehmende Person CHF 500.00

**Solarstrom Planung** pro teilnehmende Person CHF 1'450.00

Rabatte: 25% Mitglieder Swissolar, 10% Mitglieder Partnerverbände. (Nachweis erbringen!)

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

### \*GAV der Schweiz. Gebäudetechnikbranche

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

Organisation:

Nova Energie GmbH, Pius Hüssler oder Eva Mertens  
Schachenallee 29, 5000 Aarau, Tel. 062 834 03 00 / Fax 062 834 03 23  
E-Mail: [kurse@novaenergie.ch](mailto:kurse@novaenergie.ch), Internet: [www.solarevent.ch](http://www.solarevent.ch)