

# Solarkompetenz für Baufachleute

1/2-tägiger Kurs

Für Architektinnen und Architekten  
für Fachleute der Bauplanung und Baubegleitung

## Lernziele

Der Kurs vermittelt technische Grundkenntnisse der Solarwärmenutzung, der Photovoltaik, Grundlagenwissen im Bereich Energiepolitik und -wirtschaft sowie Förderpolitik. Teilnehmende erwerben die nötigen Fachkompetenzen für die Beratung und Begleitung Ihrer Kunden bei Konzeptionierung, Planung und Umsetzung von Solarprojekten an Neubauten und Sanierungen.

## Kursinhalt

**Basiswissen zur Energiepolitik:** Gesetzliche Grundlagen; Förderprogramme; Energiestrategie 2050; Potentiale der Sonne

**Solartechnik und Gebäude:** Energietechnische Grundlagen für die verschiedenen Nutzungsformen von Sonnenenergie; *Solarwärme:* Bauteile, Ertragsabschätzung und Einbindung in das Wärmeerzeugungssystem; *Photovoltaik:* Bauteile, Ertragsabschätzung und Zusammenhang zur übrigen Gebäudetechnik; *Grundlagen Montagetechnik:* äussere Gebäudeintegration und Einbau diverser Bauteile im Inneren; Entwicklung nachhaltiger Gesamtkonzepte

## Zielgruppe und Voraussetzungen

Architektinnen und Architekten, Fachleute der Gebäudehülle, der Bauplanung und Baubegleitung sowie Mitarbeitende von Behörden und Verwaltungen

**Kosten** Fr. 150.-/teilnehmende Person und Kurs

Der Kurs kann auch als *Inhouse-Schulung* gebucht werden. Tel.: 062 834 0322

## Kursdaten und Kursorte

Olten SO	12.05.2017	08.30 – 12.00 Uhr
Zürich ZH	21.09.2017	08.30 – 12.00 Uhr
Wil SG	17.11.2017	08.30 – 12.00 Uhr

## Anmeldung

Im Internet unter [www.solarevent.ch](http://www.solarevent.ch) oder [kurse@novaenergie.ch](mailto:kurse@novaenergie.ch)