

Der Inhalt

Das Computer-Simulationsprogramm PV*SOL ist ein wichtiges Werkzeug für die fachgerechte Auslegung von photovoltaischen Solaranlagen. Mit der Software können Sie verlässlich PV-Anlagen für den netzparallelen und netzautarken Betrieb berechnen.

Es wird eine 3D-Visualisierung mit Verschattungsberechnung auf der Basis von 3D-Objekten durchgeführt. In der Ertragssimulation werden die genauen Verschattungsverhältnisse für jedes Modul berücksichtigt. Außerdem wird der Einsatz von Batteriespeichern und Leistungsoptimierern an Modulen vorgestellt.

In der Vertriebsarbeit ist die Darstellung von Simulationsergebnissen unerlässlich. Durch die Präsentation der Ergebnisse vermitteln Sie Kompetenz als effektiven Kundennutzen!

Die Voraussetzung dafür ist, dass Sie das Programm optimal bedienen und alle Komponenten richtig einsetzen und bewerten können. Nur dann erhalten Sie schnelle und korrekte Ergebnisse.

Wir vermitteln Ihnen mit erfahrenen Referenten in einer kleinen Gruppe in computer-bestückten Räumen genau das Wissen, das Sie für die Simulation von Anlagen im Netzparallelbetrieb benötigen. Ausgehend von der allgemeinen Programmläuterung bis zu individuellen Praxisübungen.

Die Teilnehmer

- Ingenieure und Fachplaner
- Techniker
- Fachhandwerker
- Vertriebsmitarbeiter
- Energieberater
- Bildungsorganisationen
- Architekten

Ihr Nutzen

- genaue Kenntnis des Software-Umfangs

- Sicherheit bei der Anwendung von PV*SOL premium
- schnelle und effektive Vorgehensweise
- Anlagentipps vom erfahrenen Planer
- Erfahrungsaustausch mit Teilnehmern

Teilnahmevoraussetzungen

Grundlagenwissen Photovoltaik

Ihr Referent

Dipl.-Ing. (FH) Christian Keilholz
solarklima e. K., Waldkraiburg

- Sachverständiger für thermische und photovoltaische Solaranlagen
- über 27 Jahre und über 130.000 m² Erfahrung mit Solaranlagen
- über 20 Jahre Praxis mit PV*SOL
- Schulungen für über 2500 Fachhandwerker
- über viele Jahre in Leitungspositionen der Solarindustrie
- seit 2000 Inhaber des Dienstleistungs-Unternehmens **solarklima** e. K.

Orte

Pp-B - PV*SOL premium (2 Tage, Deutsch)

- München
- Wien
- Stuttgart
- Düsseldorf

Termine unter www.solarklima.com

Direktlink Termine: http://solarklima.com/index.php?id_seite=1140180740

Schulungsablauf

1. Tag

9.00 Uhr

Allgemeine Einführung in das Programm
Erläuterung aller Menüpunkte und Eingaben mit
wichtigen Tipps

13.30 Uhr

Simulationsübungen in unterschiedlichen
Schwierigkeitsgraden

16.30 Uhr

Ende

2. Tag

8.30 Uhr

Erläuterung der 3D-Visualisierung mit Verschattungs-
berechnung auf der Basis von 3D-Objekten
Vorstellung von Batteriespeicher-Berechnungen
und Leistungsoptimierern an Modulen
Simulationsübungen mit Verschattungen in un-
terschiedlichen Schwierigkeitsgraden

14.00 Uhr

Ende

Zimmerreservierung

Bei Bedarf erhalten Sie Informationen unter
08638/98 47 27-0

Organisation

solarklima e. K.

Leo-Fall-Straße 9

84478 Waldkraiburg

Tel.: 08638/98 47 27-0

Fax: 08638/98 47 27-80

E-Mail: michaela.wenzel@solarklima.com

Web: www.solarklima.com

Teilnahmegebühr und Leistungen

775,00 € zzgl. USt. (922,25 €)

Bis 6 Wochen vor Veranstaltung:

695,00 € zzgl. USt. (827,05 €)

Leistungen: Teilnahme an der Veranstaltung,
Unterlagen, Pausenverpflegung und Mittagessen

Bankverbindung

IBAN: DE15 7106 1009 0001 4124 69

BIC: GENODEF1AOE

Raiffeisen-Volksbank Altötting-Mühldorf e. G.

Teilnahmebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und die Rechnung. Wir bitten Sie um **Überweisung des Rechnungsbetrages 2 Wochen vor Beginn der Veranstaltung**. Der Einlass erfolgt nur nach vorheriger Überweisung des Rechnungsbetrages. Bei Stornierung innerhalb von 30 Tagen bis 15 Tagen vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Stornogebühr von 80,- € (ohne USt.). Bei Stornierung innerhalb von 14 Tagen vor Veranstaltungsbeginn wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig. Die Stornierung der Anmeldung bedarf der Schriftform. Bei nicht genügender Teilnehmerzahl behalten wir uns vor, die Veranstaltung abzusagen. Bereits entrichtete Teilnahmegebühren werden zurückerstattet. Mit der Anmeldung akzeptiert der Teilnehmer diese Teilnahmebedingungen.

Anmeldung Pp-B

per Fax: 08638/98 47 27-80 oder E-Mail

solarklima e. K.

Abt. Schulungsorganisation

Leo-Fall-Straße 9

84478 Waldkraiburg

Firma/Organisation:

Vorname, Name:

Tel.: E-Mail:

Straße:

PLZ/Ort:

Veranstaltungsort: München Wien

Stuttgart Düsseldorf

Datum Schulung:

Datum: Unterschrift/Stempel: