

Der Inhalt

Die Einbindung von 3D-Objekten ist die mit Abstand wichtigste Funktion für die Erstellung von schnellen und verlässlichen Simulationen verschatteter PV-Anlagen in PV*SOL.

Erstmals ist es nun gelungen, dass kundeneigene 3D-Dateien schnell erstellt, sowie verlässlich und genau importiert werden können!

Die erforderlichen Sondereinstellungen in der 3D-Software werden in der Schulung als Datei übermittelt. Dadurch müssen bei den einzelnen Projekten nur noch wenige Parameter angepasst werden.

Der Fotodatensatz wird mit einer besonderen Konfiguration in einer Flugmuster-App voll automatisiert erstellt. Ein manueller Flug mit den damit verbundenen großen Unsicherheiten bei der Erstellung der Aufnahmen entfällt!

Die Erstellung eines 3D-Modells für kleine bis mittlere Gebäude dauert - inklusive der Flugmission - unter 2 Stunden!

Die Schulungsteilnehmer*innen erhalten die 3D-Software kostenlos!

Wir vermitteln Ihnen mit erfahrenen Referenten Schritt für Schritt genau das Wissen, das Sie für die Einbindung von 3D-Objekten benötigen. Ausgehend von der allgemeinen Programmerläuterung bis zu individuellen Praxisübungen.

Die Teilnehmer*innen

- Ingenieur*innen und Fachplaner*innen
- Techniker*innen
- Fachhandwerker*innen
- Vertriebsmitarbeiter*innen
- Energieberater*innen
- Bildungsorganisationen
- Architekt*innen

Ihr Nutzen

- **sehr schneller und sicherer 3D-Import**
- **Flugmuster für autonomen Flug**
- verlässliche Erstellung Fotodatensatz
- fertig konfigurierte Parameter-Datei
- **kostenlose 3D-Software**
- Erfahrungsaustausch mit Teilnehmer*innen

Teilnahmevoraussetzungen

- **sicherer Umgang mit PV*SOL premium**
- PC/Laptop mit Lautsprecher und Mikrofon, Webcam (optional)
- Internetverbindung

Ihr Referent

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

- Sachverständiger für thermische und photovoltaische Solaranlagen
- 32 Jahre und über 130.000 m² Erfahrung mit Solaranlagen
- über 24 Jahre Praxis mit PV*SOL
- Schulungen für über 3.000 Fachhandwerker
- über viele Jahre in Leitungspositionen der Solarindustrie
- seit 2000 Inhaber des Solar-Sachverständigenbüros **solarklima** e. K.

Termine

Pp-EO 3D - PV*SOL premium Expertenschulung
3D ONLINE (2 Tage, Deutsch)

Termine unter www.solarklima.com

Schulungsablauf

1. Tag (09:00-16:30 Uhr)

- Tipps für Drohnenkauf, -einstellung und -führerschein
- Überblick und wichtige Konsequenzen aus EU-Drohnenrecht
- Hinweise für sicheren Drohnenbetrieb
- Einstellungen für Hard- und Software zur Erstellung der Fotoreihen
- Anleitung für die Flugvorbereitung und -durchführung mittels Flugmuster-App

2. Tag (09:00-14:30 Uhr)

- Import der Spezial-Datei mit den Voreinstellungen der 3D-Software
- Import der Fotoreihen in die 3D-Software
- Erstellen von 3D-Objekten in 3D-Software und Export nach PV*SOL
- Simulationsübungen in PV*SOL mit den importierten 3D-Objekten

Organisation

solarklima e. K.
Michaela Wenzel
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

1.095,00 € zzgl. USt. (1.303,05 €)

**Bis 6 Wochen vor Veranstaltung:
985,00 € zzgl. USt. (1.172,15 €)**

Leistungen: Teilnahme an der Veranstaltung,
Unterlagen (digital)

Bankverbindung

IBAN: DE54 7116 0000 0001 4124 69
BIC: GENO DEF1 VRR
(meine Volksbank Raiffeisenbank eG)

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 und der Übermittlung Ihrer E-Mail-Adresse erklären Sie Ihre Einwilligung, dass wir Sie zukünftig über Aktionen oder Neuerungen im Zusammenhang mit der von Ihnen gebuchten Schulung oder Dienstleistung informieren dürfen. Diese Einwilligung können Sie jederzeit schriftlich widerrufen.

Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie diese Teilnahmebedingungen.