

Kurs	Planen und Dimensionieren von Erdwärmesonden Theorie und Praxis
-------------	--

Datum / Zeit	Mittwoch, 03. Oktober 2012 08.30 bis 16.30 Uhr	Freitag, 26. Oktober 2012 08.30 bis 16.30 Uhr
Ort	Hotel Post Bahnhofstrasse 1 7320 Sargans	Landwirtschaftliches Bildungszentrum Plaranohof 7302 Landquart

ausgebucht!

Maximal 15 Teilnehmer pro Kurs; minimale Teilnehmerzahl 10 pro Kurs

- Inhalte**
- Einführung Erdwärme und Erdwärmesonden
 - Planung von einfachen Erdwärmesonden-Anlagen
 - Dimensionierung von Erdwärmesonden-Anlagen
 - Berechnung von einfachen Anlagen gemäss SIA 384/6
 - Dimensionierung Solekreislauf
 - Berechnen von Beispielen aus der Praxis

- Lernziele**
- Sie wissen, wie man mittels Erdwärmesonden heizen und kühlen kann
 - Sie wissen woher die geothermische Energie stammt
 - Sie können einfache Erdwärmesonden-Anlagen planen
 - Sie kennen die Einflussfaktoren bei der Dimensionierung
 - Sie können einfache Anlagen mit Hilfe von Tabellen berechnen
 - Sie können das EXCEL Hilfsprogramm SIA 384/6 anwenden

Jeder Teilnehmer bringt seinen Laptop und seine persönliche SIA-Norm 385/6 mit. SIA Normen können für CHF 150.- an der Veranstaltung bezogen werden.

Referent Ernst Rohner, Fachvereinigung Wärmepumpen Schweiz FWS

Kosten Kursgebühr: CHF 350.- pro Teilnehmer (Tageskasse)
VOBE- oder Suissetec-Mitglieder: CHF 250.- pro Teilnehmer (Tageskasse)
In den Kurskosten sind Kursunterlagen inkl. EXCEL Hilfsprogramm SIA 384/6 sowie das Mittagessen und die Pausengetränke inbegriffen.

Auskunft Michael Casutt c/o Amt für Energie und Verkehr Graubünden
Tel. 081 257 36 96 / E-Mail: michael.casutt@aev.gr.ch

Anmeldung Bitte elektronisch vornehmen unter: www.aev.gr.ch/aktuelles/veranstaltungen

Anmeldeschluss: 21. September 2012

