



EWS – Kurse 2016

Zielsetzungen Grundlagen (Vormittag)

- Einrichtung des Programms auf PC / Lizenzierung
- Kenntnis der Grundbegriffe und Bohrtechnik
- Hilfsmittel auf Internet (Geologie, Bewilligungsverfahren)
- Analytische Erdsondengleichung / Berechnung thermischer Widerstände
- Eingabe der Geologie
- Interpretation der Resultate
- Norm SIA 384/6 (Erdsonden)

Zielsetzungen der Übungen (Nachmittag)

- Selbständige Berechnung von Beispielen am PC
- Auslegung einer Einzelsonde für ein Einfamilienhaus, monovalent
- Auslegung eines Sondenfeldes im monovalenten Heizbetrieb
- Auslegung eines Sondenfeldes im monovalenten Heizbetrieb mit Freecooling
- Auslegung eines Sondenfeldes im monovalenten Heizbetrieb mit aktiver Kühlung
- Erstellen von Lastprofilen mit Excel

Ort und Datum

Huber Energietechnik AG
Jupiterstrasse 26, 8032 Zürich

Wegbeschreibung: <http://www.hetag.ch>
Parkplätze in blauer Zone / ÖV empfohlen.

Kursdaten: **Mi, 10. Februar 2016** **08:30-12:30 Uhr / 14:00-17:30 Uhr**

Verpflegung und Kosten

- Verpflegung in Kursgeld enthalten. Pizzeria in 5 Gehminuten erreichbar, Plätze reserviert.
- Kosten ganzer Tag: Fr. 900.- pro Teilnehmer, inkl. Verpflegung, inkl. MwSt.
- Die Kurskosten sind sofort nach Erhalt der Rechnung geschuldet. Rückerstattungen im Verhinderungsfall sind nicht vorgesehen, Ersatzmeldungen möglich.

Durchführung und ev. Abmeldungen

Der Kurs wird durchgeführt bei mindestens 4 / maximal 8 Teilnehmern. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt. Sollte der Kurs wider Erwarten nicht stattfinden, werden die Kurskosten zurückerstattet.



Anmeldung (per Fax an 044 227 79 79):

Wir melden die folgenden Mitarbeitenden für den EWS-Kurs vom in Zürich an:

Mitarbeitende

Name: _____ E-Mail: _____

Name: _____ E-Mail: _____

Firma / Stempel

Datum / Unterschrift
