

Seminar-Termine

Vormittagstermine, jeweils 08:30 Uhr – 13:30 Uhr

- | | |
|--|------------|
| ☐ Bremen | 22.01.2014 |
| ☐ Würzburg | 05.02.2014 |
| ☐ Erwitte | 19.02.2014 |
| ☐ Magdeburg | 05.03.2014 |
| ☐ Bad Kreuznach | 26.03.2014 |
| ☐ Leipzig | 02.04.2014 |
| ☐ Erwitte | 30.04.2014 |
| ☐ Hamburg | 21.05.2014 |
| ☐ Hannover | 04.06.2014 |
| ☐ Bad Kreuznach | 01.07.2014 |

Nachmittagstermine, jeweils 14:00 Uhr – 19:00 Uhr

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| ☐ Rostock | 23.01.2014 |
| ☐ Regensburg | 06.02.2014 |
| ☐ Berlin | 06.03.2014 |
| ☐ Köln | 25.03.2014 |
| ☐ Stuttgart | 27.03.2014 |
| ☐ Dresden | 03.04.2014 |
| ☐ Kassel | 06.05.2014 |
| ☐ Kiel | 22.05.2014 |
| ☐ Potsdam | 05.06.2014 |
| ☐ Ulm | 02.07.2014 |
| ☐ München | 03.07.2014 |

Anmeldung, weitere Informationen, Adressen und Veranstaltungsorte finden Sie unter:

www.seminar.taheimeier.de

Für Rückfragen: Telefon 02943 891-444 oder

E-Mail: seminar@taheimeier.de

Verbindliche Anmeldung

Einfach alle erforderlichen Angaben ausfüllen und abschicken. **Rückfax an: 02943 891-445**

Anrede:	_____
Titel:	_____
Nachname:	_____
Vorname:	_____
Firma:	_____
Straße:	_____
PLZ / Ort:	_____
E-Mail:	_____
Telefon:	_____
Mobil:	_____
Fax:	_____

Weitere Angaben:

- | | |
|---|---|
| Branche: | |
| ☐ Heizungsbau | ☐ Fachhochschule |
| ☐ Großhandel | ☐ Technikerschule |
| ☐ Planungsbüro | ☐ Meisterschule |
| ☐ Behörde | ☐ Berufsschule |
| ☐ Wohnungsbau-
gesellschaft | ☐ Energieversorgungs-
unternehmen |
| ☐ Architekt | ☐ Energieberatung |
| ☐ Schornsteinfeger | ☐ Sonstiges |
| Position: | |
| ☐ Inhaber/Geschäftsführer | ☐ Lehrer |
| ☐ Meister | ☐ Azubi/Schüler/Student |
| ☐ Monteur | ☐ Sonstiges |
| ☐ Mitarbeiter | |

TA Heimeier GmbH

Völlinghauser Weg

59597 Erwitte

Telefon: 02943 891-444

Telefax: 02943 891-445



ENGINEERING ADVANTAGE

Einladung

»EasyPlan«

TA Heimeier Software für schnelle Berechnung und Nachweis des hydraulischen Abgleichs

Hydraulischer Abgleich mit »EasyPlan«

Mit EasyPlan können Sie einfach und sicher für Bestandsanlagen eine qualifizierte Berechnung des hydraulischen Abgleichs durchführen. Die erforderliche Dokumentation des hydraulischen Abgleichs für die Zuteilung von Fördergeldern kann über die Software übersichtlich ausgegeben werden.

«EasyPlan» ermöglicht für kleinere Heizungsanlagen (max. 100 Heizkörper pro Pumpe) eine einfache Ventilauswahl und -dimensionierung sowie deren Anordnung im Anlagenschema. Die benutzerfreundliche Software ermöglicht es dem Anwender, schnelle Berechnungen direkt im Anlagenschema vorzunehmen. Voreinstellungen für Thermostatventile, Rücklaufverschraubungen, Multiboxen und Strangventile können in wenigen Schritten berechnet werden. Auch Ausdehnungsgefäße und Abscheider für Luft, Mikroblasen und Schlamm werden unkompliziert dimensioniert.

Dieses Seminar erläutert Schritt für Schritt die dazu notwendige Vorgehensweise. Bringen Sie Ihren Laptop mit (Windows Betriebssystem) – Software und Einweisung übernehmen wir.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Ihr TA Heimeier Seminar-Team

Diese Themen werden erarbeitet

Einführung

- Installation der Software
- Erklärung der Programmoberfläche
- Anlegen und Abspeichern von Projekten

Beispielberechnung einer kleineren Anlage

- Anlegen der Struktur eines Heizungsnetzes
- Bestimmung der Heizkörper
- Eingabe bzw. überschlägige Ermittlung der Heizlast
- Berechnen des hydraulischen Abgleichs – Ventileinstellungen, Pumpenförderhöhe und Massenstrom
- Ausgabe des Einstellprotokolls

Anlagenvarianten

- Konstruktion verschiedener Strangschemata
- Auswahl von Sonderarmaturen
- Auswahl manueller und automatischer Strangarmaturen
- Berechnung des hydraulischen Abgleichs in Flächenheizungen

Wasserqualität

- Dimensionierung von Ausdehnungsgefäßen
- Dimensionierung von Luft- und Schlammabscheidern

Seminar-Organisation

An den umseitig aufgeführten Terminen finden Halbtagesseminare statt. Seminarkosten und Verpflegung werden von uns übernommen. Sie tragen lediglich die Kosten für Ihre individuelle Anreise.

Anmeldung, weitere Informationen, Adressen der Veranstaltungsorte unter www.seminar.taheimeier.de

Bei Fragen kontaktieren Sie uns über

Mail: seminar@taheimeier.de

Fax: 02943 891-445

Tel.: 02943 891-444

Seminar-Ablauf

Vormittagstermine

08:30 – 12:30 Uhr:

Seminar in 3 Blöcken inkl. Kaffeepause

12:30 Uhr Imbiss

Ende ca. 13:30 Uhr

Nachmittagstermine

14:00 – 18:00 Uhr:

Seminar in 3 Blöcken inkl. Kaffeepause

18:00 Uhr Imbiss

Ende ca. 19:00 Uhr