



Einladung zur Grundschulung
"Planungssoftware ZVPlan"
5. November 2024

In der Grundschulung wird das Basiswissen für die Nutzung von ZVPlan für den Bereich Heizlastberechnung und dem hydraulischen Abgleich angeboten und Praxis orientiert vermittelt. Das Programm kann in Verbindung mit der kostenfreien App (IOS und Android) auch das Hilfsmittel bei der Datenaufnahme vor Ort sein.

Seminarinhalte:

- Grundlagen: Bauteildefinition (U-Werte), Heizlastberechnung
- Wärmeerzeugerauslegung, Heizkörperauslegung, Fußboden-Heizungsauslegung
- Ventileinstellung, Rohrnetzberechnung, Hydraulischer Abgleich, Ventilauslegung und - Einstellung
- Pumpenauslegung, Auslegung des Ausdehnungsgefäßes
- Optimierung der Vorlauftemperatur, Austauschanalyse bzw. Optimierung der Heizkörper, Berechnung der Regelkurve
- Heizungs - Check
- Gasanlagenberechnung nach TRGI 2018
- Rohrnetzberechnung Trinkwasser
- Erstellen von Ausdrucken

Termin: Dienstag, 5. November 2024
von 08:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Referent: Herr Martin Schrills

Ort: Richter + Frenzel Erfurt GmbH
Fichtenweg 2
99098 Erfurt

Teilnahmegebühr: Mitglieder im Fachverband Sanitär Heizung Klima:
pro Person 345,00 € zzgl. 65,55 € 19 % MwSt. = 410,55 €

Nichtmitglieder im Fachverband Sanitär Heizung Klima:
pro Person 425,00 € zzgl. 80,75 € 19 % MwSt. = 507,75 €

Hinweise:

Sie benötigen einen eigenen Windows-Laptop mit eine Programmlizenz von ZVPlan. Sollten Sie das Programm noch nicht gekauft haben, kann Ihnen eine Testlizenz zur Verfügung gestellt werden.

Ich benötige eine Testlizenz, bitte ankreuzen: ja oder nein

Bitte wenden, Anmeldung siehe Rückseite.



In der Teilnehmergebühr sind Tagungsunterlagen sowie Pausenversorgung enthalten. Die Anmeldung wird mit dem Eingang in der Geschäftsstelle des Fachverbandes Sanitär Heizung Klima Thüringen verbindlich. Bis zum Anmeldeschluss (25. Oktober 2024) ist eine Stornierung kostenfrei möglich. Danach behalten wir uns vor, Ihnen eine Stornogebühr von 50 % der Lehrgangsgebühr in Rechnung zu stellen (Rechnungslegung erfolgt nach Anmeldung!). Für eine wirklich interaktive Workshop-Gestaltung ist die Teilnehmerzahl auf 15 Personen begrenzt!

Der Veranstalter behält sich vor Seminartermine aus wichtigem Grund oder Unterschreitung der Mindestteilnehmerzahl kurzfristig abzusagen. Änderungen bleiben vorbehalten. Die Teilnahmebedingungen erkenne ich ausdrücklich und uneingeschränkt an.

Anmeldung:

- online: www.shk-thueringen.de (im Veranstaltungskalender)
- Per Fax an: 0361 6759-177
- Per E-Mail an: shk-weiterbildung@vwt.de

Verbindliche Anmeldung für die Softwareschulung "ZVPLAN"

Schulung am Dienstag [05.11.2024](#) in Erfurt

Name, Vorname: _____

Bitte geben sie die Rechnungsanschrift an: (in Druckbuchstaben)

Name der Firma _____

Straße und Hausnr. _____

Postleitzahl und Ort _____

Tel. und E-Mail _____
(für Rückfragen und Rechnungsversand)

- Wir sind Mitglied im Fachverband Sanitär Heizung Klima Thüringen (oder Fachverband Sanitär Heizung Klima in einem anderen Bundesland).
- Wir sind **kein** Mitglied im Fachverband Sanitär Heizung Klima

Stempel:

Datum/Unterschrift