



## Einladung Praktische Ausbildung zum SHK-Kundendienstmonteur Wärmepumpe vom 7. - 10. November 2022 in Erfurt

**Herausforderung 1:** Heizungskessel raus - Wärmepumpe rein! Wie wird die Wärmepumpe in die bestehende Anlage fachgerecht integriert und wo sind die Stolperfallen bei der Installation?

**Herausforderung 2:** Was macht meine Wärmepumpe? Wie werden Fehler in der Anlage schnell und professionell gefunden und die Kunden somit von der Kompetenz des SHK-Unternehmens / des Kundendienstmonteurs überzeugt?

**Herausforderung 3:** Der Stromverbrauch ist viel zu hoch oder die Wärmepumpe ist zu laut! Wie bestimme ich vor Ort die reale Leistungszahl? Welche Messungen und Messgeräte sind für eine fachgerechte Inbetriebnahme nach Herstellerunterlagen zwingend erforderlich?

Nutzen Sie unser Seminar um sich und/oder Ihre Mitarbeiter für die Aufgaben beim Kunden zu wappnen und die oben aufgeführten Herausforderungen in der Praxis meistern zu können!

### Folgende Seminarinhalte sind vorgesehen:

- Funktionsprinzip Wärmepumpe - richtig verstehen
- Installation und Inbetriebnahme von Wärmepumpen
- Lesen von hydraulischen und elektrischen Schaltplänen nach Herstellerunterlagen
- Ursache von Störungen und Systematische Fehlersuche
- Messen von elektrischen Größen, Druck, Temperaturen und Lärm
- Inspektion, Wartung und Instandsetzung von Wärmepumpen

### Zielgruppe:

- Gesellen und Meister im Sanitär Heizung Klima Handwerk, die als Kundendienstmonteur tätig werden möchten

---

<b>Datum/Uhrzeit:</b>	<b>7. November – 10. November 2022</b> <b>Montag-Donnerstag jeweils 07:30 bis 16:30 Uhr</b>
<b>Ort:</b>	<b>Berufsbildungszentrum Handwerkskammer Erfurt</b> Alacher Chaussee 10 99092 Erfurt-Bindersleben Ihr Ansprechpartner: Herr Heiko Schneider: 0361 6759-167
<b>Teilnahmegebühr:</b>	<b>Mitglieder im Fachverband Sanitär Heizung Klima:</b> pro Person 700,00 € zzgl. 133,00 € 19 % MwSt. = 833,00 € <b>Nichtmitglieder im Fachverband Sanitär Heizung Klima:</b> pro Person 875,00 € zzgl. 166,25 € 19 % MwSt. = 1041,25 €

Die Anmeldung wird mit dem Eingang in der Geschäftsstelle des Fachverbandes Sanitär Heizung Klima Thüringen verbindlich. Bis zum ist eine Stornierung kostenfrei möglich. Danach behalten wir uns vor, eine Stornogebühr von 50 % der Lehrgangsgebühr in Rechnung zu stellen. Die Rechnungslegung erfolgt zeitnah nach der Anmeldung!



**Verbindliche Anmeldung zur Praktischen Ausbildung SHK-Kundendienstmonteur Wärmepumpe vom 7. bis 10. November 2022**

Rückfax an: 0361 6759-177  
E-Mail an: [anna.schmidt@vwt.de](mailto:anna.schmidt@vwt.de)

**Anmeldeschluss: 1. November 2022**

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Tel. und E-Mail: \_\_\_\_\_

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

Stempel:

\_\_\_\_\_  
Datum/Unterschrift