



Wärmepumpenschulung nach VDI 4645 Blatt 1 (Ausgabe Juni 2024) Kat- egorie PE (Planung und Errichtung)

Der Energiemarkt verändert sich in einem rasanten Tempo, erneuerbare Heizungssysteme insbesondere die Wärmepumpe sind gefragter denn je.

Werden Sie Wärmepumpensachkundiger und lernen in einer zweitägigen Weiterbildung mit anschließender Prüfung alles rund um die Planung und Errichtung von Wärmepumpen.

Mit der Teilnahme an unserer Sachkundigen Weiterbildung für Wärmepumpen nach VDI 4645-1 der Kategorie PE qualifizieren Sie sich für verantwortliche Tätigkeiten im Bereich der Planung, Beratung, Errichtung und den Betrieb von Wärmepumpen.

Die Weiterbildung geht über zwei Tage und schließt mit einer Prüfung ab. Wenn Sie die Prüfung erfolgreich bestehen, werden Sie das VDI 4645-Sachkundigenregister aufgenommen.

Zugangsvoraussetzungen

Für die Teilnahme an der Schulung PE wird mindestens eine Ausbildung als Technikerinnen und Techniker, Meisterinnen und Meister oder Ingenieurinnen und Ingenieur in der Wärme-, Kälte, Raumluft-, Sanitär- oder Elektrotechnik vorausgesetzt.

Ihr Vorteil



Ansprechpartner/in

Keziban Yildiz

0731 1425-7147

weiterbildung@hwk-ulm.de

Kursinformation

Gebühren

750,00 €

Termine

1. 11.12.2025 — 12.12.2025

2. 23.10.2025 — 24.10.2025

Zeiten

1. Do,Fr: 08:00-16:00 Uhr

2. Do,Fr: 08:00-16:00 Uhr

Lehrgangsdauer

18 Stunden

Kurstyp

Vollzeit

Abschluss

VDI-Teilnahmebescheinigung nach Kategorie PE für die Teilnahme an der Wärmepumpenschulung nach VDI 4645 Blatt 1 (Ausgabe 2018-03) Kategorie PE (Planung und Errichtung).

Ort

Bildungsakademie Ulm

Köllestraße 55, 89077 Ulm

Jetzt Termin sichern!

Kursinhalte

- Anwendungsbereich
- Normative Verweise
- Begriffe
- Formelzeichen, Abkürzungen und Indizes
- Bilanzgrenzen und Effizienzbetrachtungen
- Voruntersuchung
- Zuständigkeiten – Energieversorger, Behörden, Handwerk, Planung
- Grundlagenermittlung
- Detailplanung der Komponenten und der Gesamtanlage

Anmeldung & Beratung

[Keziban Yildiz](#)

Telefon 0731 1425-7147

weiterbildung@hwk-ulm.de

Unser Tipp

Mit dem Start der "Bundesförderung Aufbauprogramm Wärmepumpe" (BAW) zur kurzfristigen Weiterqualifizierung von Fachkräften zum Einsatz von Wärmepumpen in Bestandsgebäuden kann eine Förderung mit 90 % bis höchstens 250 Euro pro Tag und Teilnehmenden möglich sein.

Bitte beachten Sie, dass die Förderung nur bis zum 30.09.2025 noch möglich ist.

Die Förderung beantragen Sie vor Beginn der Maßnahme direkt beim BAFA. Alle Informationen dazu finden Sie hier:

[Bundesförderung Aufbauprogramm Wärmepumpe \(BAW\)](#)

Sprechen Sie uns einfach an, wir beraten Sie gerne.



Internet

www.hwk-ulm.de/seminare



Soziale Netzwerke

www.facebook.com/biaulm www.instagram.com/bildungsakademieulm