



Wärmebrückenberechnung

Detaillierter Wärmebrücken- und Gleichwertigkeitsnachweis

Wärmebrücken, thermische Schwachpunkte in Bauwerksteilen, vermindern den baulichen Wärmeschutz eines Gebäudes. Dies führt zu zusätzlichen Wärmeverlusten und einer deutlichen Absenkung der raumseitigen Oberflächentemperatur. Um diese negativen Auswirkungen zu minimieren, müssen Wärmebrücken grundsätzlich vermieden und konstruktionsbedingte Wärmebrücken abgeschwächt werden. Unser zweitägiges Seminar „Detaillierte Wärmebrücken- und Gleichwertigkeitsnachweis“ nach DIN 4108 vermittelt Ihnen das notwendige Wissen und die praktischen Fähigkeiten, um eigenständig Wärmebrücken zu bewerten und zu berechnen. Darüber hinaus lernen Sie, detaillierte Wärmebrückennachweise für das Gebäudeenergiegesetz (GEG) oder die Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) zu erstellen.

Zugangsvoraussetzungen

Das Kursangebot richtet sich unter anderem an Gebäudeenergieberater, die Qualifizierungspunkte für den Eintrag in der Energieeffizienz-Expertenliste der Deutschen Energieagentur (dena) erlangen, sowie an aktive Gebäudeenergieberater und alle, die zum Thema Energieberatungen durchführen, ihr Fachwissen vertiefen und ihre Kompetenz erweitern, möchten.

Ihr Vorteil

- Die Inhalte des Aufbaukurses erfüllen die Anforderungen des dena-Weiterbildungskatalogs.
- Teilnahmebescheinigung mit Weiterbildungscode für die Anerkennung durch die dena
- Die Fortbildung wird für die Verlängerung der Eintragung in

Ansprechpartner/in

Sandra Spang

0731 1425-7523

wbzu@hwk-ulm.de

Kursinformation

Gebühren

650,00 €

Termine

1. 08.12.2026 — 09.12.2026

2. 23.06.2026 — 24.06.2026

Zeiten

1. Di + Mi: 09:00-17:00 Uhr

2. Di + Mi: 09:00-17:00 Uhr

Lehrgangsdauer

16 Stunden

Kurstyp

Hybrid

Abschluss

Teilnahmebescheinigung mit dena-Code

Ort

WBZU

Helmholtzstraße 6, 89081 Ulm



der Energieeffizienz-Expertenliste mit 16
Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 16
Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) und 16
Unterrichtseinheiten (Energieaudit DIN 16247/Contracting
(BAFA)) angerechnet.

- Kursgebühr inklusive Lernmaterial und Verpflegung
- Kompetente und kompakte Wissensvermittlung durch
Fach-Dozenten
- Moderne Seminarräume



Kursinhalte

- Wärmebrücken
- Vermeidung von Wärmebrücken
- Abschwächung von konstruktionsbedingten Wärmebrücken
- Bewertung und Berechnung von Wärmebrücken
- Erstellung von Wärmebrückennachweisen
- DIN 4108
- Thermografie mit anschließender Berichterstattung

Anmeldung & Beratung

[Sandra Spang](#)

Telefon 0731 1425-7523

wbzu@hwk-ulm.de

Hinweis

Übungen werden mit der Software ZUB-Argos von ZUB-Systems GmbH durchgeführt. Eine kostenlose Testversion ist erhältlich.

Sprechen Sie uns einfach an, wir beraten Sie gerne.