

Sehr geehrte Damen und Herren,

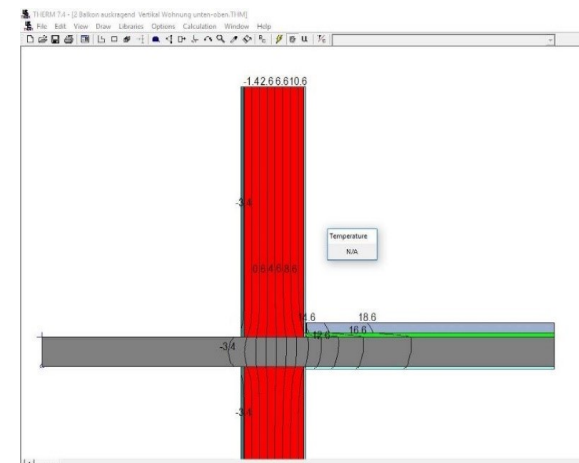
Wärmebrücken zu erkennen und zu vermeiden gehört zu den Faktoren, die einen wesentlichen Beitrag zur Energieeffizienz eines Gebäudes beitragen. In unserem zweitägigen Workshop zur Wärmebrückenberechnung können Sie sich dazu umfassendes Know-how aneignen. Unter anderem beschäftigen Sie sich mit der Bestimmung der Oberflächentemperatur und des f_{Rsi} -Faktors, den Randbedingungen zur Berechnung des Psi-Wertes und des objektbezogenen Wärmebrückenzuschlagswertes sowie dem Zeichnen von Konstruktionsdetails wie Außenecke, Sockel, Fenster, Ortgang. Die Beispiele dazu rechnen Sie an Ihrem eigenen Rechner, sodass Sie im Nachgang alles nachvollziehen können.

Ergänzend zum (kostenfreien) Wärmebrückenprogramm THERM 7.4®, mit dem Sie die Beispielrechnungen vornehmen, erhalten Sie eine Dauerlizenz für die Start-Up-Version 8.0 mit Auswertesoftware PSI 8.0.xls inkl. deutschsprachigem Handbuch sowie eine CD mit Material- und Beispieldateien (Tag 1) sowie ein Upgrade auf die Basis-Version 8.0 (zum Ermitteln und Dokumentieren der Ψ -Werte für den Gleichwertigkeitsnachweis nach DIN 4108 Beiblatt 2 u.a.m.) und weitere Beispieldateien.

Ihr Vorteil: Der Workshop wird von zwei ausgewiesenen Experten betreut, sodass Sie auf all Ihre Fragen schnell eine klare und fachlich korrekte Antworten erhalten.

Sonnige Grüße

Ihr Bildungsteam des e.u.[z.]



© Energie- und Umweltzentrum am Deister

Wärmebrücken erkennen – berechnen – bewerten

Workshop mit Hinweisen zum neuem Beiblatt 2 der DIN 4108 und inkl. funktionstüchtiger Software ohne Zeitbeschränkung

Termin:	12./13. Dezember 2022 – bei uns im e.u.[z.] in Springe
Teilnahmegebühr:	869 Euro zzgl. 19 % MwSt.
Anrechnung Energieeffizienz-Expertenliste dena:	16 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude 16 Unterrichtseinheiten für Nichtwohngebäude 16 Unterrichtseinheiten für Energieberatung im Mittelstand
Referenten:	Dipl.-Ing. (FH) Wilfried Walther, Dipl.-Ing. (FH) Rainer Burkhardt
Weitere Informationen:	Finden Sie auf unserer Website
Anmeldung:	Ihr direkter Link zum Anmeldeformular

Rechtliches

Ihre Einwilligung zum Bezug von Veranstaltungsinformationen per E-Mail können Sie jederzeit durch schriftliche Mitteilung an das e.u.[z.] für die Zukunft widerrufen. In diesem Fall werden Ihre personenbezogenen Daten umgehend gelöscht, es sei denn, gesetzliche Gründe verhindern dies.

Sie können sich jederzeit über die zu Ihrer Person gespeicherten Daten informieren. Weitere Informationen zum Datenschutz und zum Umgang mit personenbezogenen Daten finden Sie in der [Datenschutzerklärung](#) auf unserer Webseite.

Herausgeber: Energie- und Umweltzentrum am Deister GmbH – [Impressum](#)