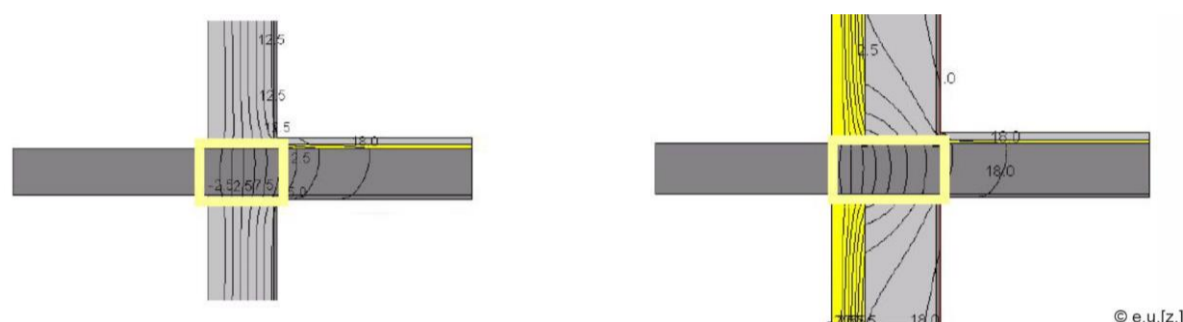


Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie kennen es aus Ihrer täglichen Praxis - das Thema Wärmebrücken vermeiden und „optimieren“ stellt in der Planungspraxis einen nicht unerheblichen Aufwand dar. Dieser Aufwand lässt sich reduzieren mit den umfassenden Kenntnissen, die Sie sich in unserem zweitägigen Wärmebrückenseminar aneignen, auffrischen und erweitern können. Das Seminar befähigt Sie, Wärmebrücken effizienter zu beurteilen und geeignete Maßnahmen zu empfehlen.

Inhaltlich wird es um Fragen gehen wie: Welche Unterschiede bestehen zwischen der Kategorie A und der Kategorie B? Bei welchen Anschlusssituationen sind Wärmebrückenverluste bei der energetischen Berechnung vernachlässigbar? Und welchen Einfluss hat die Dicke der Dämmung auf die innere Oberflächentemperatur und den Psi-Wert?



*Balkonplatte ohne und mit Außendämmung – wie ändern sich Wärmestrom, Psi-Wert und innere Oberflächentemperatur?*

Ihr Referent Wilfried Walther beschäftigt sich seit vielen Jahren mit den Themen Luftdichtheit, Innendämmung und Wärmebrücken. Dabei hat er viele einprägsame Formulierungen und Erkenntnisse entwickelt, die das Verständnis dieser komplexen Materie sehr erleichtern. Ganz wichtig ist ihm, dass Sie nicht nur theoretische Erläuterungen hören, sondern das Gehörte mit der Praxis verbinden können. Zum Seminar gehören deshalb mehrere Übungseinheiten, die auch durch einen Zweitreferenten betreut werden.

Im Seminar ist es möglich, sich in die Software THERM effizient einzuarbeiten oder die Ergebnisse mit Ihrer eigenen Wärmebrücken-Software zu vergleichen.

Ihnen ein sonniges Wochenende und  
herzliche Grüße,  
Ihr Bildungsteam des e.u.[z.]

**PS: Unser Tipp für Kurzentschlossene:** Am 28. Juni findet Modul 4 unserer Online-Seminarreihe zum Bauen im Bestand statt. Diesmal geht es um technische und rechtliche Besonderheiten bei Dichtheit und Dach. Vier Stunden, die sich lohnen!

## Wärmebrücken erkennen – berechnen – bewerten

### Workshop mit Erklärungen zum Beiblatt 2 der DIN 4108 und inkl. funktionstüchtiger Software ohne Zeitbeschränkung

Termin:	17./18.09.2024 – bei uns im e.u.[z.] in Springe-Eldagsen
Teilnahmegebühr:	919 € 779 € Frühbucher (bis 6 Wo. vor Seminarbeginn) jeweils zzgl. 19 % MwSt.
Anrechnung dena:	16 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude 16 Unterrichtseinheiten für Nichtwohngebäude 16 Unterrichtseinheiten für Energieaudit DIN 16247 für die Verlängerung Ihres Eintrages in der Energieeffizienz-Expertenliste
Referenten:	Dipl.-Ing. (FH) Wilfried Walther, Dipl.-Ing. (FH) Rainer Burkhardt
Weitere Informationen:	Finden Sie auf unserer <a href="#">Website</a>
Anmeldung:	Ihr direkter Link zum <a href="#">Anmeldeformular</a>

## 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](#)