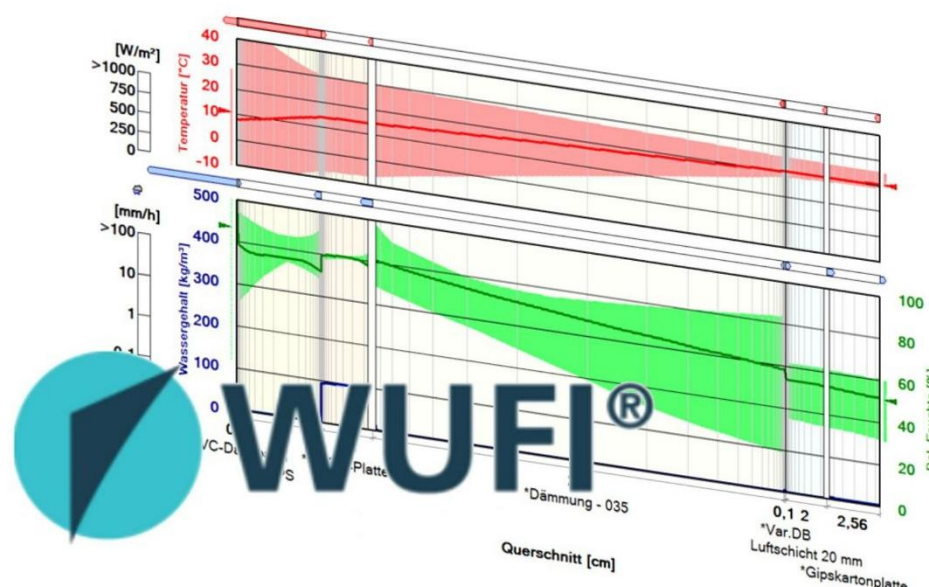


Sehr geehrte Damen und Herren,

die Niederschlagsaufnahme von Bauteilen, die Einbaufeuchte, Dachbegrünungen und feuchtevariable Materialeigenschaften – um all das korrekt zu beurteilen, braucht es hygrothermische Simulation. Das bekannteste Programm dafür ist WUFI® (Wärme- und Feuchtetransport instationär) vom Fraunhofer IBP. Im November können Sie sich bei uns in die beiden WUFI®-Programmteile zur Bauteilsimulation einführen lassen, WUFI® Pro und WUFI® 2D.

Was erwartet Sie beim zweitägigen WUFI®-Pro-Seminar? Zunächst die erforderliche Theorie – Sie erhalten eine anschauliche Einführung in die bauphysikalischen und hygrothermischen Grundlagen. Danach klappen Sie Ihren Laptop auf, installieren WUFI® Pro, lernen die Handhabung kennen und nehmen erste Berechnungen vor. Das Besondere daran: Sie können die Software nicht nur während der zwei Seminartage nutzen, sondern erhalten eine 6-wöchige Test-Lizenz, damit Sie das Erlernte üben und vertiefen können, bevor Sie das Programm kommerziell nutzen!



Im Seminar zu WUFI® 2D geht es um Besonderheiten und Grenzen der hygrothermischen Modelle. Sie werden u.a. Phänomene der aufsteigenden Feuchte berechnen, ein Prognosemodell für mikrobielles Wachstum kennenlernen, das Aussagen über das Wachstum von Schimmelpilzen erlaubt, und sich mit einem Praxisbeispiel zur Eckenproblematik beschäftigen.

Geleitet werden beide Seminare von Experten, die tagtäglich an der Weiterentwicklung der Software arbeiten, Sie erhalten die Informationen sowie den einen oder anderen Tipp aus allererster Hand ...

Herzliche Grüße
Ihr Bildungsteam des e.u.[z.]

PS: Unser Tipp für Kurzentschlossene:

Für alle, die im Süden wohnen: Am 16. September kommt unser Basiskurs zur Luftdichtheitsmessung nach [Calw](#)!

Bauphysikalische Planung jenseits von Glaser, Teil 1 – Hygrothermische Simulation

Analyse der Feuchteverhältnisse in Bauteilen mit WUFI® Pro

Termin:	26./27.11.2025 – bei uns im e.u.[z.] in Springe-Eldagsen
Teilnahmegebühr:	659 €, Frühbucher (bis 14.10.) 559 €, jeweils zzgl. 19 % MwSt.
Anrechnung dena:	14 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude 14 Unterrichtseinheiten für Nichtwohngebäude 14 Unterrichtseinheiten für Energieaudit DIN 16247 für die Verlängerung Ihres Eintrages in der Energieeffizienz-Expertenliste
Referenten:	Dr.-Ing. Daniel Zirkelbach
Weitere Informationen:	Finden Sie auf unserer Website
Anmeldung:	Ihr direkter Link zum Anmeldeformular

Bauphysikalische Planung jenseits von Glaser, Teil 2

Spezielle Feuchtetransporteffekte und Einführung in WUFI®-2D

Termin:	28.11.2025 – bei uns im e.u.[z.] in Springe-Eldagsen
Teilnahmegebühr:	379 €, Frühbucher (bis 16.10.) 329 €, jeweils zzgl. 19 % MwSt.
Anrechnung dena:	8 Unterrichtseinheiten für Wohngebäude 8 Unterrichtseinheiten für Nichtwohngebäude 8 Unterrichtseinheiten für Energieaudit DIN 16247 für die Verlängerung Ihres Eintrages in der Energieeffizienz-Expertenliste
Referenten:	Prof. Dr.-Ing. Martin Krus
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](#)