Energieeffizienz

Solarenergie, Wärmepumpe, e-Mobilität & Co. optimal verknüpfen
Einführungsseminar, Workshop und Erfahrungsaustausch – mit Friedemann Stelzer
REP 24-01 02./03.05.2024

Lüftungskonzepte für Nichtwohngebäude nach DIN EN 16798
Seminar – mit Peter B. Schmidt
LNWG 23-02 08.09.2023
LNWG 23-11 23./24.11.2023 - online
LNWG 24-10 29.02./01.03.2024 - online
LNWG 24-01 03.06.2024

Lüften im Wohnungsbau
Tag 1: Lüften über Fenster
Tag 2: Lüften über apparative Lüftungssysteme
Seminar – mit Stefan Horschler und Oliver Solcher
LW 23-02 24./25.08.2023
LW 24-01 23./24.05.2024

Haustechnik für Architekten und Ingenieure
Seminar – mit Matthias Kruse, Friedemann Stelzer
HTE 24-01 22.-24.04.2024

Projektierung von Nearly Zero Energy Buildings und Passivhäusern
Seminar und Workshop – mit Friedemann Stelzer
PHPP1+2 24-01 06.-08.05.2024

Neu: Multifunktionale Dächer
Seminar und Workshop – mit Dipl.-Ing. (FH) Silke Ewald
MD 23-01 13.09.2023
MD 24-01 19.02.2024

DGS Solar-Schule

DGS Solar(fach)berater Photovoltaik
Kurs - mit Thomas Leidreiter und Gunnar Harms
PV 23-02 05.-08.12.2023
PV 24-01 10.-13.06.2024

Neu: DGS Berater für E-Mobilität
Kurs für Einsteiger und Erfahrene - mit Annette Schwabenhaus, Martin Petermann
EM 23-01 11.-14.12.2023

Holzbau

Schallschutz im Holzbau I
Seminar mit Workshop – mit Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold
SiH 24-01 11./12.03.2024
SiH 24-02 30.09./01.10.2024

Neu: Schallschutz im Holzbau II
Aufbauseminar mit Workshop – mit Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold
SiH_A 24-01 13.03.2024
SiH_A 24-02 02.10.2024

Baurecht

Vertrags- und Projektpraxis Energieberatung
Online-Seminarreihe – mit Rechtsanwältin Elke Schmitz

Modul 1: Rechtliche Grundlagen bei Energieberatung – Regelungsinhalte von Verträgen – Bauvertragsrecht
Modul 2: Wärmeschutzkonzept und die Besonderheiten beim Bauen im Bestand
Modul 3: Dichtheitskonzept – Schnittstellenrisiken – Gesamtschuld
Modul 4: Lüftungskonzept und Schimmel im Bau- und Mietrecht
Modul 5: Stichprobenkontrollen – Dokumentation – Abnahme

VE M1	23-01	06.09.2023	24-01	06.02.2024
VE M2	23-01	12.09.2023	24-01	20.02.2024
VE M3	23-01	04.10.2023	24-01	05.03.2024
VE M4	23-01	18.10.2023	24-01	19.03.2024
VE M5	23-01	01.11.2023	24-01	09.04.2024

Neu: Bauen im Bestand – Besonderheiten aus technischer und rechtlicher Sicht
Online-Seminarreihe – mit Rechtsanwältin Elke Schmitz und Jürgen Gänßmantel

Modul 1: Bestandsanalyse
Modul 2: Nachträgliche Abdichtung
Modul 3: Energetische Sanierung und Wärmedämm-Verbundsysteme
Modul 4: Dichtheit und Dach beim Bauen im Bestand
Modul 5: Feuchterisiken und Luftwechsel beim Bauen im Bestand
Modul 6: Risiko Risse – Bewertung aus technischer und rechtlicher Sicht

BB M1	23-01	29.08.2023	24-01	26.04.2024
BB M2	23-01	05.09.2023	24-01	17.05.2024
BB M3	23-01	26.09.2023	24-01	07.06.2024
BB M4	23-01	17.10.2023	24-01	28.06.2024
BB M5	23-01	22.11.2023	24-01	05.07.2024
BB M6	23-01	29.11.2023	24-01	19.07.2024

Seminare und Tagungen

2023/2024

im

Energie- und Umwelt-zentrum am Deister

Praxis ist unsere Stärke!

Luftdichtheit

Luftdichtheits-Messung (BlowerDoor-Test) nach DIN EN ISO 9972
Basiskurs
in Putzbrunn – mit Ralph Rulle
BDA 23-06 07.11.2023
BDA 24-05 19.03.2024
in Springe – mit Christian Rösemeier
BDA 23-03 06.11.2023
BDA 24-01 21.02.2024
BDA 24-02 21.06.2024

Zertifizierte Schulung (Blöcke 1 bis 3) des Fachverbandes Luftdichtheit im Bauwesen
Seminar für Fortgeschrittene – mit Christian Rösemeier und Wilfried Walther
BDB/C/E 23-03 21.08.-07.09.2023
BDB/C/E 24-01 05.02.-22.02.2024
BDB/C/E 24-02 17.06.-04.07.2024

Prüfung zum „Zertifizierten Prüfer der Gebäude-Luftdichtheit“
BDP 23-02 06.07.2023
BDP 23-03 25.10.2023
BDP 24-01 15.04.2024

BlowerDoor MultipleFan – Messung großer Gebäude, sehr dichter Gebäude und Schutzdruckmessung
Praxisseminar – mit Stefanie Rolfsmeier
BDM 23-02 14.11.2023
BDM 24-01 13.02.2024

Radon- / Rn_{50}-Test mittels BlowerDoor
Seminar mit Praxisteil – mit Dr. Thomas Haumann
BDR 23-02 28./29.08.2023
BDR 24-01 26./27.02.2024

Neuheiten der Luftdurchlässigkeitsmessung nach ISO 9972 und nationalem Anhang
Seminar (Vormittag) und Workshop (Nachmittag) – mit Stefanie Rolfsmeier
BDI 23-02 15.11.2023
BDI 24-01 14.02.2024

Klimaneutral
Druckprodukt
ClimatePartner.com/12518-1907-1001

Bauphysik

Wärmebrücken erkennen – berechnen – bewerten
Teil 1: Normen, Berechnungsgrundlagen, Fallbeispiele
Teil 2: Konstruktionen, Materialien, PSI-Wert, Detailberechnungen
Workshop – mit Wilfried Walther und Rainer Burkhardt
WB1+2 24-01 14./15.03.2024

Bestandssanierung der Gebäudehülle – Konstruktion und Bauphysik
Seminar mit condetti®-Konstruktionsworkshop – mit Robert Heinicke und Wilfried Walther
BiB 24-01 04./05.03.2024

Bauphysikalische Planung jenseits von Glaser – 1
Basisseminar – mit Daniel Kehl oder Dr.-Ing. Daniel Zirkelbach
W 23-02 20./21.11.2023
W 24-01 27./28.05.2024

Bauphysikalische Planung jenseits von Glaser – 2
Aufbauseminar – mit Prof. Dr.-Ing. Martin Krus
WA 23-01 22.11.2023

Schallschutz im Holzbau I
Seminar mit Workshop – mit Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold
SiH 24-01 11./12.03.2024
SiH 24-02 30.09./01.10.2024

Neu: Schallschutz im Holzbau II
Aufbauseminar mit Workshop – mit Prof. Dr.-Ing. Andreas Rabold
SiH_A 24-01 13.03.2024
SiH_A 24-02 02.10.2024

Bauphysik-Experimente: Bauphysikalische Zusammenhänge verstehen und anschaulich erklären
Workshop – mit Wilfried Walther
BEX 24-01 08./09.04.2024
BEX 24-02 10.04.2024
BEX 24-03 12.04.2024

Neu: Wärmewende - wie geht das?
Seminar mit Konstruktionsworkshop - mit Robert Borsch-Laaks
WW 24-01 22./23.01.2024
WW 24-02 26./27.11.2024

Sachverständige für hygrothermische Bauphysik
Zertifikatslehrgang
ShyB 2024 28.02.2024 bis 17.01.2025

Tagungen

21. Forum Energie und Bau
11.04.2024, Akademie des Sports, Hannover
www.fortbilder.de

16. EffizienzTagung klimaneutral Bauen+Modernisieren
9./10.11.2024, Hannover Congress Centrum und online
www.effizienztagung.de

Thermografie

Gebäudethermografie
Teil 1: Grundlagen der Innen- und Außenthermografie
Teil 2: Messwertaufnahme, Interpretation und Auswertung
Praxisseminar mit Workshop – mit Jürgen W. Klaas
TG 24-01 23./24.02.2024

Leckageortung an wasserführenden Systemen
Grundlagenkurs – mit Jürgen W. Klaas
TGL 24-01 06.03.2024

Details und Anmeldung

e·u·[z·]
energie + umwelt zentrum am deister

Detaillierte Informationen und Anmeldung zu den Seminaren und Workshops finden Sie unter www.e-u-z.de/seminare.html.

Für alle Seminare und Tagungen des e.u.[z.] können Sie sich Unterrichtseinheiten zur Verlängerung Ihres Eintrags in der Energieeffizienz-Expertenliste der Deutschen Energie-Agentur (dena) gutschreiben lassen.

Veranstaltungsort
unserer Seminare ist, wenn nicht anders angegeben, das

Energie- und Umweltzentrum am Deister
Zum Energie- und Umweltzentrum 1
31832 Springe-Eldagsen
Telefon: +49 5044 975-20
bildung@e-u-z.de