Über die Referentinnen und Referenten

Dipl.-Ing. (FH) Jutta Maria Betz
hat Erfahrung in der Haustechnikplanung und ist seit 1995 im Bereich Energieberatung für den Wohnbereich, das Gewerbe, die Kommunen, usw., tätig. Sie ist beim Deutschen Energieberaternetzwerk e.V. (DEN) engagiert, seit 2024 als Vorstand und bildet im Rahmen der DEN-Akademie Energieberater*innen mit aus.

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Richter
hat sich bereits in seiner Diplomarbeit zum Ingenieur mit verschiedenen Silizium-Solarzellen befasst und die Leidenschaft für erneuerbare Energien nie verloren. Sein Fokus liegt dabei auf der Solarbranche. Er ist Trainer und Referent und berät hierbei u.a. Installateure, Vertriebsmitarbeiter und Firmeninhaber.

Prof. Dr. Eric Simon
ist geschäftsführender Partner eines Ingenieurbüros mit Spezialisierung auf energetische Sanierung von Bestandsgebäuden. Darüber hinaus ist er Professor an der Technischen Hochschule Nürnberg und Dekan der Fakultät Bauingenieurwesen.

Dr. Lennart Böse
promovierte an der Friedrich-Alexander-Universität zur Optimierung von Wärmepumpen und Digitalisierung. Seine Firma beschäftigt sich heute mit der optimalen Auslegung von Energiesystemen, Gebäudeautomation und Mieterstrommodellen. Zudem ist er Sprecher des Initiativkreis Wohnen und Energie.

Prof. Dipl.-Ing. Wolfgang Sorge
ist beratender Ingenieur und Sachverständiger für Bauphysik, Leiter des Arbeitskreises Nachhaltige Gebäude und Quartiere in der Bayerischen Ingenieur-ekammer-Bau, Vorsitzender des Fachausschusses Bauphysik an der IHK Würzburg-Schweinfurt und tätig an der Technischen Hochschule Würzburg-Schweinfurt.

Kooperationspartner:

Stadt Nürnberg - Referat für Umwelt und Gesundheit
Wolfgang Müller – Klimaschutzbeauftragter
Hauptmarkt 18, 90403 Nürnberg
Telefon: 0911 231-3977

Stiftung Stadtökologie Nürnberg
Marcel Neberich - Referent der Stiftung
Hauptmarkt 18, 90403 Nürnberg

Anschrift:

Bildungszentrum im Bildungscampus Nürnberg
Fachteam Beruf und Karriere
Gewerbemuseumsplatz 1
90403 Nürnberg
Telefon: 0911 / 2 31-41 80 und 0911 / 2 31- 32 13
Fax: 0911 / 2 31-21 70

RECOGNISED BY EFQM ★★★★ FOR SUSTAINABLE PERFORMANCE 2025

Impressum:

Herausgeber: Stadt Nürnberg,
Bildungszentrum im Bildungscampus Nürnberg,
Druck: noris inklusion gGmbH, Werk West/Druckerei, Dorfäckerstr. 37
90427 Nürnberg; Bilder: Hauenschild / BCN, Breig/ BCN/ Bildungscampus Nürnberg, AdobeStock_276327274/lovelyday12



NÜRNBERG

Energetische Gebäudesanierung

Vortragsreihe 2027
Eine Kooperation des Bildungszentrums, des Referats für Umwelt und Gesundheit und der Stiftung Stadtökologie.

bz.nuernberg.de







Die Fenster pfeifen, das Dach ist undicht oder die alte Heizung hat ausgedient. Besitzer*innen von Gebäuden wissen häufig, an welchen Stellen energetische Probleme bestehen. Zweifel bestehen jedoch, wie eine Sanierung möglichst zielführend umgesetzt werden kann. Warum ist es beispielsweise sinnvoll, auch die Fenster zu tauschen, wenn eine Wärmepumpe eingebaut wird? Lohnt es sich, mehr Geld in dickeres Dämmmaterial zu investieren oder ist der Nutzen nur marginal? Welche neuen gesetzlichen Reglungen gibt es und kann eine Sanierung gefördert werden?

In der Vortragsreihe „Energetische Gebäudesanierung“ informiert die Stiftung Stadtökologie in Zusammenarbeit mit dem Referat für Umwelt und Gesundheit der Stadt Nürnberg über die wichtigsten Fakten, beseitigt Vorurteile und beantwortet Ihre Fragen.
Jeder Vortrag behandelt ein anderes Thema und kann entweder in Präsenz (Gewerbemuseumsplatz 2) oder online (Zoom) besucht werden.

Anrechnung als Weiterbildung:
Immobilienmakler*innen und -verwalter*innen (nach MaBV) sowie Energieberater*innen (dena-Fortbildungspunkte) können sich die Vorträge als Weiterbildung anrechnen lassen! Bitte melden Sie sich unter bz-beruf@stadt.nuernberg.de wenn Sie eine Teilnahmebestätigung wünschen.

Anmeldung

Für die Kurse können Sie sich ganz bequem über **bz.nuernberg.de** anmelden. Mit Eingabe der Kurs Nr. in die Suchleiste kommen Sie direkt zu den entsprechenden Vorträgen.

Ihre Heizung von morgen: Optionen, Vor- und Nachteile im Check

- Kurze Übersicht der Änderungen am Heizungsgesetz
- Vorstellung unterschiedlicher Heizungstypen
- Wärmepumpe: Technologie, Netzentgelte, Lärm
- Vor- und Nachteile von Fernwärme
- Lösungsansätze im Mehrfamilienhaus

Di, 23.2.2027, 18 bis 20 Uhr, 9 Euro, ermäßigt: 4,50 Euro
Kurs Nr. B070841
Referentin: Dipl.-Ing. (FH) Jutta Maria Betz

Wärmepumpe spezial: Wärmepumpen richtig dimensionieren und einstellen

- Vergleich von verschiedenen Wärmequellen und Wärmepumpentypen
- Richtige Dimensionierung von Wärmepumpen
- Hydraulischer Abgleich für optimale Effizienz
- Heizkörper richtig beurteilen und gezielt tauschen
- häufige Installationsfehler
- Heizkurve und andere Parameter optimal einstellen
- Möglichkeiten zur Digitalisierung sinnvoll nutzen

Di, 9.3.2027, 18 bis 20 Uhr, 9 Euro, ermäßigt: 4,50 Euro
Kurs Nr. B070843
Referent: Dr. Lennart Böse

Wärmepumpe im Altbau: Wie mache ich mein Gebäude fit für die Zukunft

- Effizienz von Gebäuden richtig verstehen
- Übersicht verschiedener Dämmmaterialien und Dämmstärken
- Einfluss von Wärmedämmung auf die Heizung und Heizkörper
- Niedertemperaturbetrieb
- Gesetzliche Vorgaben und Anforderungen für Fördermittel

Di, 20.4.2027, 18 bis 20 Uhr, 9 Euro, ermäßigt: 4,50 Euro
Kurs Nr. B070845
Referent: Prof. Dr. Eric Simon

Sommerfrisch: die nächste Hitzewelle kommt bestimmt

- Gründe für überhitzte Gebäude
- passive, bezahlbare Maßnahmen
- Dach- und Fassadentricks
- alltagsnahe Tipps

Di, 4.5.2027, 18 bis 20 Uhr, 9 Euro, ermäßigt: 4,50 Euro
Kurs Nr. B070847
Referentin: Prof. Dipl.-Ing. Wolfgang Sorge

Heizen mit Solarstrom: Photovoltaik effizient nutzen

- Vorteile einer Kombination von Photovoltaik mit der Heizung
- Vorstellung von Systemen zur Umsetzung
- Praxistipps zur Einbindung in Bestandsgebäuden
- Special: Photovoltaik im Black-Out

Di, 15.6.2027, 18 bis 20 Uhr, 9 Euro, ermäßigt: 4,50 Euro
Kurs Nr. B070849
Referent: Dipl.-Ing. (FH) Klaus Richter

