Veranstaltungsreihe der
ABGnova: „SophienHofAbende“

Programm 2. Halbjahr 2025

Wann: jeweils dienstags, 18.00 – 19.30 Uhr

Format: Alle Vortragsabende im 2. Halbjahr finden als Online-Seminare statt. Wir nutzen die Plattform Microsoft Teams.

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Hinweise darüber, ob und für welche Veranstaltung Fortbildungspunkte/Unterrichtseinheiten von Seiten der Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, der Ingenieurkammer Hessen sowie der Deutschen Energieagentur GmbH - dena erworben werden können, finden Sie auf unserer Internetseite unter **www.abgnova.de** unter Veranstaltungen/ SophienHofAbende.

Moderation: Bernd Utesch,
Geschäftsführer, ABGnova GmbH,
Frankfurt/M.

Anmeldung: Bei Interesse melden Sie sich bitte bis drei Werktage vor Veranstaltungsbeginn an über unser Internetportal www.abgnova.de.

Kontakt: Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
Ulrike Rabanus
Telefon: 069 213 - 84105
E-Mail: u.rabanus@abgnova.de

Fotos: ABGnova, Andreas Bierich

ABGnova

ABGnova GmbH
Ginnheimer Straße 48
60487 Frankfurt am Main

Telefon: 069 213 - 84100
Telefax: 069 213 - 84109
E-Mail: info@abgnova.de
www.abgnova.de

ABGnova

In Zusammenarbeit mit:

BDB BUND DEUTSCHER BAUMEISTER ARCHITEKTEN UND INGENIEURE HESSEN FRANKFURT E.V.

SophienHofAbende

Energieeffizienz

Energie – Gebäude – Mobilität

Ein Unternehmen der ABG FRANKFURT HOLDING Wir machen Räume wahr. mainova

Programm 2. Halbjahr 2025

Dienstag, 23. September 2025 (Online), 18.00 Uhr

Nachhaltige Gebäudekühlung / Sommerlicher Wärmeschutz

Vortrag: **Nachhaltige Gebäudekühlung im Kontext von Klimawandel und erhöhten Nutzeranforderungen**
Referent: Marco Schmidt, Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung sowie Fachgebiet Gebäudetechnik und Entwerfen an der TU Berlin, Berlin

Vortrag: **Der sommerliche Wärmeschutz für Gebäude in Neubau und Sanierung und die Wichtigkeit für den Klimaschutz**
Referentin: Stefanie Koepsell, Vorstandssprecherin, Deutsches-Energieberater-Netzwerk DEN-Akademie, Offenbach

Dienstag, 7. Oktober 2025 (Online), 18.00 Uhr

Wärmepumpen / Serielle Sanierung

Vortrag: **Wärmepumpen mit natürlichen Kältemitteln**
Referenten: Florian Weber und Markus Meier, beide technische Trainer, Bosch Thermotechnik GmbH, Lollar

Vortrag: **fronTherm – eine neuartige Fassadenheiz- und -kühleinheit zur seriellen Sanierung von Bestandsgebäuden**
Referent: Prof. Dr. Andreas Wagner, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Institut für Entwerfen und Bautechnik (IEB), Karlsruhe

Dienstag, 21. Oktober 2025 (Online), 18.00 Uhr

NWG: Stromspeicher / Retrofit Lüftungsanlagen / Kühlhäuser als Speicher

Vortrag: **Die Zukunft der Energie: Warum Gewerbe und Industrie auf den Gamechanger Energiespeicher setzen sollten**
Referent: Ruben Glowczak, SOCOMEC GmbH, Mannheim

Vortrag: **Innovationen und Energieeffizienz im Bereich der Lüftungsanlagen: Retrofit, Digitalisierung/KI, PFC Reduktion, Kühlhäuser als Energiespeicher**
Referent: Stefan Bastian, Geschäftsführer, ebm-papst neo GmbH & Co. KG, Dortmund

Dienstag, 4. November 2025 (Online), 18.00 Uhr

Hochhäuser und Nachhaltigkeit

Vortrag: **Der Hochhausentwicklungsplan (HEP) von Frankfurt am Main**
Referent: Christoph Packhieser, Stadt Frankfurt am Main, Stadtplanungsamt, Frankfurt/M.

Vortrag: **Nachhaltigkeit in der Hochhausentwicklung**
Referentin: Kimberly Görich, ee concept gmbh, Darmstadt

Dienstag, 18. November 2025 (Online), 18.00 Uhr

Aktuelles zum GEG / KI in der Immobilienwirtschaft

Vortrag: **Das Gebäudeenergiegesetz (GEG) - aktueller Stand und Weiterentwicklung**
Referent: Prof. Dr.-Ing. Bert Oschatz
ITG Institut für Technische Gebäudeausrüstung Dresden, Forschung und Anwendung GmbH, Dresden

Vortrag: **KI in der Immobilienwirtschaft**
Referentin: Prof. Dr. Marion Peyinghaus, Geschäftsführerin, Competence Center Process Management Real Estate (CCPMRE) GmbH, Berlin

Dienstag, 2. Dezember 2025 (Online), 18.00 Uhr

Zirkuläres Bauen / Wind- und Solarparks für die Energiewende

Vortrag: **Life-Cycle-Betrachtung / zirkuläres Bauen / Bewertung und Optimierung mit dem Urban Mining Index**
Referentin: Prof. Dr. Anja Rosen, Chair for Circular Construction, Department D2 Konstruktion
MSA // Münster School of Architecture
FH Münster // University of Applied Sciences, Münster

Vortrag: **Strom aus Mainova-Wind- und Solarparks zur Erfüllung der Klimaziele: Projektentwicklung, technische, wirtschaftliche und gesetzliche Rahmenbedingungen und Fortschritte auf dem Weg zur Klimaneutralität**
Referent: Moritz Möller, Bereichsleiter Erneuerbare Energien, Mainova AG, Frankfurt/M.