

Veranstaltungsreihe der ABGnova: „SophienHofAbende“

Programm 2. Halbjahr 2015

Wann: jeweils dienstags um 18.00 Uhr
(Ausnahme: 24. November 2015, 17 Uhr)
90 Minuten (je 2 Unterrichtseinheiten)

Ort: SophienHof
ABGnova GmbH
Ginnheimer Straße 48
60487 Frankfurt am Main (Bockenheim)

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 (www.abgnova.de/veranstaltungen/termine.php).



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

Kontakt: Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:
Ulrike Rabanus
Telefon: 069 213 - 84105
Telefax: 069 213 - 84109
E-Mail: u.rabanus@abgnova.de

Fotos: Barbara Staubach, Ralf H. Pelkmann

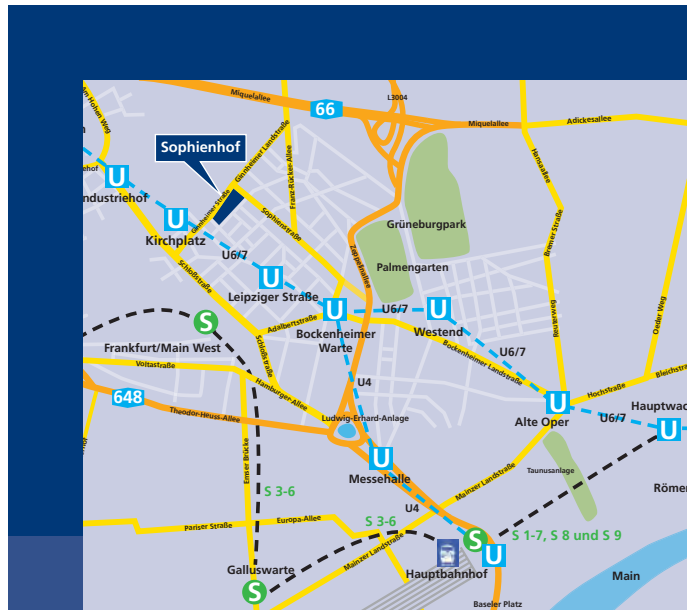
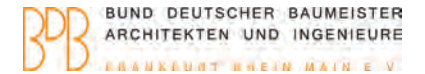


ABGnova GmbH
Ginnheimer Straße 48
60487 Frankfurt am Main

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



In Zusammenarbeit mit:



So erreichen Sie die ABGnova im SophienHof in Frankfurt-Bockenheim:

- vom Hauptbahnhof Frankfurt mit der U-Bahn: Linie U4 in Richtung Bockenheimer Warte, hier umsteigen in die U6 oder U7 in Richtung Hausen bzw. Praunheim/Heerstraße bis zur Station Kirchplatz. Anschließend 200 m Fußweg
- von der Hauptwache mit der U-Bahn: Linie U6 und U7: Die U-Bahn-Station „Kirchplatz“ verbindet in wenigen Minuten mit der Alten Oper und der Hauptwache / Innenstadt
- mit dem Bus Nr. 34: Er führt zum Rebstockbad und Dornbusch bzw. Bornheim Mitte. Die Haltestelle „Sophienstraße“ befindet sich direkt vor unseren Büroräumen
- mit dem Pkw: Öffentliche Parkmöglichkeiten sind begrenzt in unmittelbarer Nähe vorhanden

www.abgnova.de

SophienHofAbende Energieeffizienz

Energie - Wohnen - Mobilität

Programm 2. Halbjahr 2015

Ein Unternehmen der





8. September 2015, 18.00 Uhr

85. Veranstaltung dieser Reihe

„Energie+“ Siedlungen / Sommerlicher Wärmeschutz

Vortrag: **Planung und Betrieb von „Energie+“ Siedlungen und Quartieren**

Referent: Prof. Dr. Werner Jensch, Hochschule für angewandte Wissenschaften München, Competence Center – Energieeffiziente Gebäude

Vortrag: **Sommerlicher Wärmeschutz - Natürliche Dämmstoffe**

Referentin: Viktoria Giss, Lehrauftrag Ressourcenoptimiertes Bauen, University of Applied Sciences, Frankfurt am Main, Absolventenpreis 2015 des Fördervereins der Fachhochschule Frankfurt am Main e.V.

22. September 2015, 18.00 Uhr

Sozialverträglichkeit / Lichtaudit

Vortrag: **Die Haltbarkeit unseres Tuns ist kein Luxus – Sozialverträgliche Nachhaltigkeit**

Referentin: Prof. Dr.-Ing. Lamia Messari-Becker, Darmstadt, Siegen Dep. Architektur, Gebäudetechnologie und Bauphysik, Universität Siegen

Vortrag: **Optimierung Beleuchtung - Planung, Einsparpotenziale, hersteller-unabhängige Beratung: Das Mainova Lichtaudit**

Referent: Tim Barkow, Frankfurt am Main

*Moderation der Vortragsabende:
MBA Bernd Utesch, Geschäftsführer,
ABGnova GmbH, Frankfurt am Main*

6. Oktober 2015, 18.00 Uhr

Strom-Speicher / Nachhaltigkeit

Vortrag: **Rolle von Speichern im zukünftigen Energiesystem**
Referentin: Julia Antoni LL.M., Leiterin Stabsstelle Innovations- und Wissensmanagement, Mainova AG, Frankfurt am Main

Vortrag: **Betrachtungen zur Nachhaltigkeit**
Referent: Prof. Dipl.-Ing. Christoph Kuhn, Fachbereich Architektur, Fachgebiet Entwerfen und Nachhaltiges Bauen, Technische Universität Darmstadt

3. November 2015, 18.00 Uhr

Preisbildung im Wohnungsbau / EnEV

Vortrag: **Mechanismen der Preisbildung im Wohnungsbau**
Referent: Tobias Rösinger, Geschäftsführer Wentz & Co. GmbH, Frankfurt am Main, Experte der Initiative „Impulse für den Wohnungsbau – HESSEN“

Vortrag: **Die Nachrüstverpflichtungen aus der Energieeinsparverordnung (EnEV) und der Trinkwasserverordnung zwischen rechtlicher Qualität, Vollzugsdefizit, Wirtschaftlichkeitsgebot und Bußgeldtatbestand**
Referent: RA Werner Dorß, Frankfurt am Main

17. November 2015, 18.00 Uhr

Holzbau / Stadtteilentwicklung

Vortrag: **Hochhinaus im Holzbau – Mehrgeschossiger Wohnungsbau**
Referent: Dr.-Ing. BDB Heinz Pape, bauart Konstruktions GmbH & Co. KG, Lauterbach/Hessen

Vortrag: **Städtebauliche Entwicklungen im Ostend - ein Stadtteil im Umbruch**
Referent: Dipl.-Ing. (FH) Martin Teigeler, AS&P - Albert Speer & Partner GmbH, Frankfurt am Main

24. November 2015, 17.00 Uhr

Besichtigung der Bioerdgas-Aufbereitungsanlage von Infranova Höchst und Mainova

Thema: **Aufbau und Funktion der Anlagen für die**

- o Rohbiogaserzeugung,
- o Biomethan Aufbereitung und
- o Netzeinspeisung

Nahezu CO₂-neutrale Nutzung in Heizung, BHKW und Gasfahrzeug

Führung: Dr. Heinrich Lienkamp und Reiner Bergmann beide Geschäftsführer, Infranova Bioerdgas GmbH, Frankfurt am Main

Bitte beachten: **Die Teilnehmeranzahl ist begrenzt. Eine Anmeldung ist erforderlich!**

1. Dezember 2015, 18.00 Uhr

Regionales Energiekonzept / Grüner Strom

Vortrag: **Ergebnisse aus dem Regionalen Energiekonzept**
Referenten: Andrea Graf, Projektleitung Masterplan 100% Klimaschutz Frankfurt am Main, Stadt Frankfurt am Main, und Michael Voll, Fachbereich Energie/ Umwelt und Innovation, Regionalverband FrankfurtRheinMain, Frankfurt am Main

Vortrag: **Für eine Zukunft mit erneuerbaren Energien, dezentral und naturverträglich – das Grüner Strom-Label**

- Förderprojekte: Von Ökokraftwerken über Mieterstrommodelle bis zur Smarten Welt
- Ökostrom: Mogelpackung oder echt?

Referent: Christian Knops, Grüner Strom Label e.V., Bonn

15. Dezember, 18.00 Uhr

Robotik und Wohnen / Urban Mining

Vortrag: **Robotik und Wohnen**
Referentin: Unterstützung durch Assistenzsysteme und Roboter Prof. Dr. Barbara Klein, Frankfurt University of Applied Sciences, Frankfurt am Main

Vortrag: **Ressourcenpotenzial im Gebäudebestand – Urban Mining**
Referent: Prof. Dr.-Ing. Stefan Gäth, Fraunhofer Projektgruppe IWKS - Ressourcenstrategie und Wertstoffkreisläufe, Hanau & Alzenau