

# Veranstaltungsreihe der ABGnova: „SophienHofAbende“

## Programm 1. Halbjahr 2022

**Wann:** jeweils dienstags um 18.00 Uhr  
90 Minuten (je 2 Unterrichtseinheiten)

**Format:** Alle Vortragsabende im 1. 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](http://www.abgnova.de) unter Veranstaltungen/ SophienHofAbende.

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



**Anmeldung:** Bei Interesse melden Sie sich bitte bis drei Tage vor Veranstaltungsbeginn an über unser Internetportal [www.abgnova.de](http://www.abgnova.de).

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

Fotos:  
Titel: © Helmut Vogler  
Innentitel: © 2013 Jimmy Tsang



ABGnova GmbH  
Ginnheimer Straße 48  
60487 Frankfurt am Main

Telefon: 069 213 - 84100  
Telefax: 069 213 - 84109  
E-Mail: [info@abgnova.de](mailto:info@abgnova.de)  
[www.abgnova.de](http://www.abgnova.de)



In Zusammenarbeit mit:



Ein Unternehmen der



Programm 1. Halbjahr 2022



**Dienstag, 8. März 2022, 18.00 Uhr**

### Wasserstoff - Baustein der Energiezukunft

Vortrag: **Aus Müll wird Mobilität – Projektergebnisse zur Konzeptionierung einer Wasserstoffinfrastruktur für Frankfurt (MH2Regio)**

Referent: Kristian Junker, Mainova AG, Frankfurt/M.

Vortrag: **Einsatzmöglichkeiten der Wasserstoff-Plasmalyse in Gebäuden, Quartieren und Gewerbe**

Referent: Dr. Jens Hanke, Geschäftsführer, Graforce GmbH, Zentrum für Photovoltaik und Erneuerbare Energien, Berlin

**Dienstag, 22. März 2022, 18.00 Uhr**

### Sanierung/Nachverdichtung von Wohngebäuden

Vortrag: **Sanierung mit vorgefertigten Bauteilen**  
Referent: Michael Langkau, Saint-Gobain Deutschland & Österreich, Aachen

Vortrag: **Leitlinien der Nachverdichtung in Frankfurt am Main**  
Referent: Torsten Röschlau, Stadtplanungsamt, Frankfurt/M.

**Dienstag, 5. April 2022, 18.00 Uhr**

### Holz-Hybrid-Bauweise / Dekarbonisierung

Vortrag: **Großprojekte in Holz-/Holzhybridbauweise – kann Holz einen Beitrag zur Lösung der Klimakrise leisten? Die Sichtweise eines Baukonzerns anhand umgesetzter Projekte**

Referent: Anders Übelhack, Züblin Timber GmbH, Aichach

Vortrag: **Ziel Klimaneutralität: CO<sub>2</sub> und Energieverbrauch im Gebäudebestand (WG/NWG) senken: Ansätze, Tipps und Maßnahmen**

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

**Dienstag, 26. April 2022, 18.00 Uhr**

### Solargründach / Photovoltaik & Contracting

Vortrag: **Solargründach - die System-Symbiose für nachhaltige Städte**

Referentin: Vera Gaytandzhieva; Optigrün International AG, Krauchenwies-Göggingen

Vortrag: **Photovoltaik Onsite PPA und Energie-Contracting für den Neubau des Deutschen Fußball Bundes**

Referenten: Jan Reinhardt, Björn Fich, beide Mainova AG, Frankfurt/M.

**Dienstag, 10. Mai 2022, 18.00 Uhr**

### EU-Gebäuderichtlinie / ESG (EU Taxonomie)

Vortrag: **Kommt die Sanierungspflicht für Gebäude? Novelle der Richtlinie zur Gebäudeenergieeffizienz (EPBD)**

Referent: Wolfgang Saam, Abteilungsleiter Klimaschutz-, Energiepolitik und Nachhaltigkeit, Zentraler Immobilien Ausschuss (ZIA) e.V., Berlin

Vortrag: **Environmental Social Governance (ESG) Bewertung von Gebäuden – Kriterien und deren Messbarkeit**

Referenten: Prof. Dr.-Ing. Jens Hesselbach, Inhaber des Lehrstuhls Umweltgerechte Produkte und Prozesse (upp), Universität Kassel und Prof. Dr. Bernd Halfar, Katholische Universität Eichstätt-Ingolstadt

**Dienstag, 24. Mai 2022, 18.00 Uhr**

### Tunnelbau / Fassadenbegrünung

Vortrag: **Verlängerung der U5 ins Europaviertel – ein innerstädtisches Großprojekt**

Referent: Ingo Kühn, technischer Geschäftsführer Stadtbahn Europaviertel Projektbaugesellschaft mbH (SBEV), Frankfurt am Main

Vortrag: **Grünfassaden, Stromerzeugende Fassaden, Fassaden für mehr Energieeffizienz und sommerlichen Wärmeschutz**

Referent: Martin Ewendt, Leiter Produktmanagement Fassaden, Schüco International KG, Bielefeld

**Dienstag, 21. Juni 2022, 18.00 Uhr**

### Elektromobilität / Ladeinfrastruktur

Vortrag: **Innovative E-Carsharing und Bike-Sharing-Lösungen für Immobilien Umsetzungsmöglichkeiten und Beispiele aus der Praxis**

Referent: Johannes Schießl, Experte Mobilitätslösungen, Mainova AG

Vortrag: **Zukunftsfähige Ladeinfrastruktur für Frankfurts große Immobilien – Praxisbeispiele für Planung, Umsetzung und Betrieb**

Referent: Dr. Christoph Molitor, Leitung Projekte und Realisierung, Chargemaker GmbH, Frankfurt/M.

**Dienstag, 5. Juli 2022, 18.00 Uhr**

### Frankfurt-Flughafen / Baustoffrecycling

Vortrag: **Terminal 3 am Frankfurt Airport – Fachliche Einblicke in Europas größtes privatfinanziertes Infrastrukturprojekt**

Referent: Christian Engel, Fraport Airport Services Worldwide, Frankfurt/M.

Vortrag: **Nachhaltige Baustoffe**

Referent: Dr. Volker Thome, Abteilungsleiter Mineralische Werkstoffe und Baustoffrecycling, Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Valley