

19. Mai 2021

13:00 bis 17:30 Uhr

Thementisch im Industrieklub Dortmund

Vor Ort

Die Tatsache, dass das Bauen und Betreiben unserer Gebäude einen gewaltigen ökologischen Fußabdruck hinterlassen, ist lange bekannt und dringt verstärkt ins Bewusstsein der Handelnden. Neu sind aber die sich schnell verändernden klimapolitischen Rahmenbedingungen. Was rollt auf die Bauwirtschaft zu und wie kann das Bauen von morgen zukunftstauglich funktionieren? Welche Innovationen und Forschungsergebnisse beeinflussen uns? Um diese Fragen dreht sich unser gewohnt kommunikativ ausgerichteter Workshop.



Werkserweiterung im Energie-Plus Standard,
elobau GmbH & Co. KG, Leutkirch
Fotos: © Rainer Retzlaff / F64 Architekten

Nachhaltige und intelligente Gebäude XI

**Ziele und Innovationen
auf dem Weg zu klimaneutralen Gebäuden**

Zur Anmeldung

Veranstaltet von:



- 13:00 **Einlass mit kleinem Mittagessen**
- 14:00 – 14:15 **Begrüßung**
Moderation: Oliver Lühr und Manfred Rauschen
- Friedrich-Wilhelm Corzilius, Wirtschaftsförderung Dortmund
 - Wulf-Christian Ehrich, Stellvertretender Hauptgeschäftsführer der IHK zu Dortmund
- 14:15 – 15:15 **Impulsvorträge**
- Auf dem Weg zu einem klimaneutralen Gebäudebestand – aktuelle Entwicklungen und Herausforderungen
Dr. Barbara Saerbeck, Projektleiterin Agora Energiewende
 - Martin Linge-Boom, Vice President Corporate Real Estate Management WIL0 Group
über die Smart Factory am Dortmunder Standort
 - Werkserweiterung der Firma elobau als Energieplus-Gebäude in Holzbauweise
Philip Leube, f64 architekten, Preisträger Bundespreises UMWELT & BAUEN 2021
- 15:15 – 15:45 **Diskussionsrunde**
- 15:45 – 16:15 **Pause**
- 16:15 – 16:35 **Impulse aus der Praxis im Petcha-Kutcha Format**
- Gebäude und Energieversorgung – ganzheitlich zur nachhaltigen CO2-Halbierung! Ein Umsetzungsnachweis am Beispiel der Ressourcenschutzsiedlung Bedburg-Kaster!
Dr. Arndt Brauckmann, E.ON Energy Solutions GmbH
 - In 2 Sekunden zur Bestandsaufnahme, um nachhaltige und energieeffiziente Gebäude zu schaffen,
Meryem Karacan, Lumoview Building Analytics GmbH
 - Regenerative Wärmeversorgung in Quartieren am Beispiel des Nahwärmenetzes Dortmund-Hacheneey,
Annika Kiko, Dortmunder Energie- und Wasserversorgung GmbH
- 16:35 – 16:45 **Diskussionsrunde Teil I**
- 16:45 – 17:05 **Impulse aus der Forschung im Petcha-Kutcha Format**
- Strom- und Wärmeversorgung der Zukunft - Einblicke aus der Energiesystemanalyse,
David Kröger, Technische Universität Dortmund
 - Vakuumglas_WALL – Vakuumglas in Außenwandsystem mit sehr hohem Wärmeschutz,
Luis Ocanto Arciniegas, Fachhochschule Dortmund
- 17:05 – 17:25 **Diskussionsrunde Teil II**
- 17:30 – 19:00 **Verabschiedung und anschließendes Networking mit Fingerfood**

Veranstaltungsreihe

Der Workshop findet im Rahmen der Veranstaltungsreihe „Nachhaltige und intelligente Gebäude“ statt. Die Workshops sind seit 2010 ein wichtiger Treffpunkt von Investoren, Bauherren, Planern und Interessierten zum Nachhaltigen Bauen in NRW. Die Veranstaltungen ermöglichen den Austausch von Ideen und die Initiierung weitergehender Kooperationen.

Veranstaltungsort

Westfälischer Industrieklub
 Markt 6-8
 44137 Dortmund



Anfahrt und Lage

Wir freuen uns über eine Veranstaltung in Präsenz.

Sollte es die pandemische Lage nicht zulassen, wird das Event in den digitalen Raum verschoben.

