

Nachhaltiges Bauen in Österreich – tatsächlich und nachweislich



Themenworkshop

www.nachhaltigwirtschaften.at

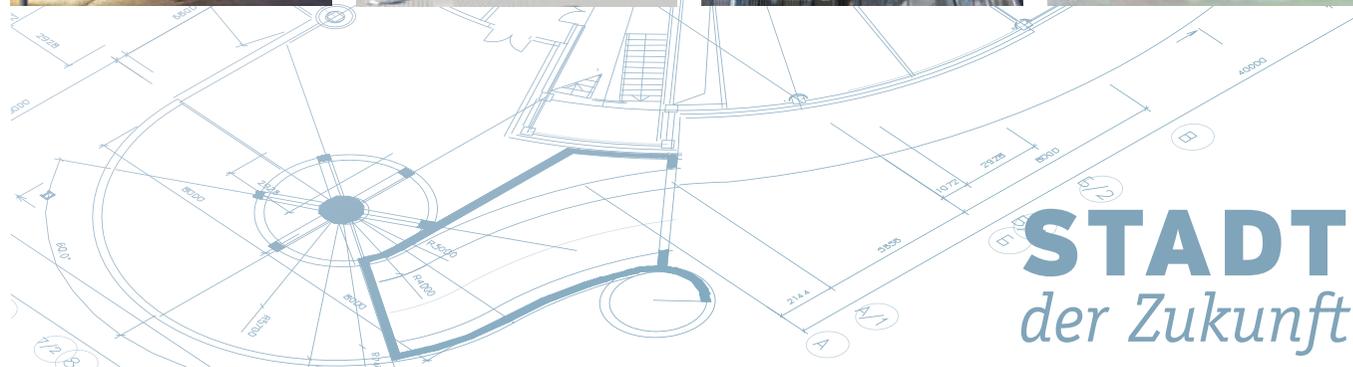


Datum:

Donnerstag, 24. September 2015
9:00 bis 13:00 Uhr

Ort:

TU the Sky
Getreidemarkt 9, 11. Stock
1060 Wien



STADT
der Zukunft

© Martin Grabner / ATP Planungs GmbH / AEE Intec / Helmut Schöberl, Schöberl & Pöll GmbH

Nachhaltiges Bauen in Österreich – tatsächlich und nachweislich

Die Veranstaltung ist Teil der **Workshop-Reihe Haus der Zukunft in der Praxis**, in der praxisrelevante Forschungs- und Entwicklungsergebnisse aus „Haus der Zukunft“ vorgestellt und mit PraktikerInnen diskutiert werden.

Das Forschungsprogramm „Haus der Zukunft“ hat mit etwa 450 Projekten entlang der Innovationskette – von Grundlagenforschung über Technologie- und Komponentenentwicklung bis hin zu umgesetzten Beispielen in Form von Pilotbauten und -anwendungen – Fakten zum nachhaltigen Bauen geschaffen. Insbesondere die Demonstrationsgebäude tragen dazu bei, dass Innovationen sichtbar werden und einer breiten Öffentlichkeit zugänglich sind.

Nach Fertigstellung wurden bzw. werden die „Haus der Zukunft“-Demonstrationsbauten einem umfassenden Monitoring unterzogen, das den Nachweis der Funktionsfähigkeit der innovativen Gebäude führt. Das Monitoring liefert zudem wichtige Beiträge zur Qualitätssicherung bei der Projektumsetzung und zur umfassenden Optimierung.

Im Rahmen des Themenworkshops werden die Ergebnisse aus dem begleitenden Monitoring-Projekt „monitorPlus“ vorgestellt:



Das Weißbuch 2015 „Nachhaltiges Bauen in Österreich“ gibt einen umfassenden Überblick über die untersuchten Demonstrationsgebäude in Wort, Grafik und Bild; der Leitfaden „Monitoring von Plusenergie-Gebäuden“ stellt eine praxistaugliche Anleitung zum Messen, Evaluieren und Auswerten von Gebäuden dar.

VertreterInnen der Demonstrationsprojekte berichten über ihre Erfahrungen bei der Umsetzung und dem Monitoring.

Nächste Veranstaltung:

Stadt der Zukunft Themenworkshop
„Gebäude und Netze“
19. November 2015, bmvit



© Windkraft Simonsfeld AG

Programm 24. September 2015 > TU the Sky, TU Wien

ab 9:00 VERNETZUNG BEI KAFFEE

9:30 Begrüßung

Michael Paula, BMVIT – Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Wilhelm Hantsch-Linhart, aws – Austria Wirtschaftsservice

9:45 Vom Bewerten, Messen und Befragen – Begleitung der Demonstrationsgebäude durch monitorPlus und das Weißbuch 2015

Robert Lechner, Beate Lubitz-Prohaska, Österreichisches Ökologie Institut

10:15 Messkonzepte für die Gebäudeperformance – Leitfaden zum Monitoring von Plusenergiegebäuden

Bernhard Lipp, IBO – Österreichisches Institut für Bauen und Ökologie GmbH

10:45 PAUSE

11:15 Ein Kraftakt für die Kraftwerksbauer – Neubau Verwaltungsgebäude der Windkraft Simonsfeld AG, Ernstbrunn

Georg W. Reinberg, Architekturbüro Reinberg ZT GmbH

11:30 Vom Planen und Leben im Verbund – Wohnhausanlage Plusenergieverbund Reininghaus Süd, Graz

Karl Höfler, AEE – Institut für Nachhaltige Technologien

11:45 Die Plusenergie-Pioniere aus der Steiermark – Sanierung der Wohnhausanlage Johann-Böhm-Straße, Kapfenberg

Karl Höfler, AEE – Institut für Nachhaltige Technologien

12:00 Holistic Building Program – Sanierung Amtshaus Bruck und Universität Innsbruck mit ganzheitlicher Ausrichtung

Dirk Jäger, BIG

12:15 Vom 70er Jahre Chemiehochhaus zum Plusenergieurm – Sanierung der TU Wien zum Plus-Energie-Bürogebäude

Thomas Bednar, TU Wien

12:35 Diskussion

ab 13:00 AUSKLANG AM BÜFFET

Moderation: Claudia Dankl, ÖGUT – Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik, Arbeitsgruppe „Stadt der Zukunft“

Im Anschluss an die Vorträge werden Führungen durch das Plus-Energie-Bürogebäude angeboten. Die Führungen dauern jeweils ca. 30 Minuten, es können maximal 25 Personen an einer Führung teilnehmen. Anmeldungen zur Führung werden erbeten.



Nachhaltiges Bauen in Österreich – tatsächlich und nachweislich



Ort

TU the Sky
Getreidemarkt 9, 11. Stock
1060 Wien

Zeit

Donnerstag
24. September 2015
ab 9:00 Uhr

Verantwortung:

Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
Abteilung für Energie- und Umwelttechnologien
Leitung: DI Michael Paula
A-1030 Wien, Radetzkystraße 2

www.nachhaltigwirtschaften.at

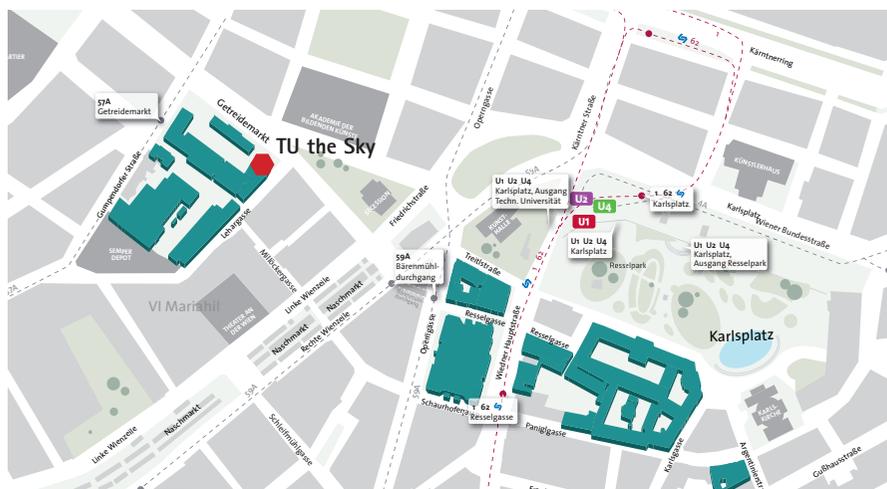
ANMELDUNG:

Online Anmeldung auf www.HAUSderZukunft.at

INFORMATION:

ÖGUT – Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik
DIⁱⁿ Claudia Dankl
Tel.: +43/(0)1/315 63 93-24
Fax: +43/(0)1/315 63 93-22
E-Mail: office@HAUSderZukunft.at
www.HAUSderZukunft.at

ANFAHRTSPLAN:



PROGRAMMABWICKLUNG:

