

EINLADUNG ZUR VERANSTALTUNG „ENERGIE ZUKUNFT TIROL“

ZURÜCK IN DIE ZUKUNFT – IM KREISLAUF BAUEN



04. Mai 2022 | 14.00 – 17.30 Uhr
Stadtbibliothek Innsbruck,
Amraser Straße 2 | in Präsenz

ZURÜCK IN DIE ZUKUNFT IM KREISLAUF BAUEN

Momentan schöpfen wir Ressourcen, als gäbe es unsere Erde dreimal. Ein sehr großer Anteil dieser Rohstoffe fließt in unsere gebaute Umwelt. Gleichzeitig stammen zwei Drittel des gesamten Abfallaufkommens Österreichs aus dem Bauwesen.

Zusammen mit dem zunehmenden Defizit von Rohstoffen müssen wir daher beginnen, Produkte und Gebäude so zu gestalten, dass deren Weiterbestehen nach dem „end of life“ gewährleistet ist. Das spart Energie und verringert schlussendlich CO₂ Emissionen.

- Was bedeutet das für zukünftige Planungsprozesse?
- Wie können wir die Rohstoffe aus unseren städtischen Lagern erfolgreich neu schöpfen?
- Was können wir jetzt schon beitragen, um im Kreislauf zu bauen und welche Stellschrauben müssen noch gedreht werden?

Diese und weitere Fragen möchten wir im Rahmen unserer Veranstaltung „Zurück in die Zukunft – im Kreislauf Bauen“ aufarbeiten und laden Sie dazu herzlich ein.



BEGRÜSSUNG

- > **LHStv Josef Geisler**, Energielandesrat
- > **DI Bruno Oberhuber**, Geschäftsführer Energie Tirol

IMPULSVORTRAG – KREISLAUFWIRTSCHAFT (ONLINE)

Themeneinstieg: Was bedeutet Kreislaufwirtschaft?

Was passiert auf internationaler und nationaler Ebene?

- > **Prof. Dr. Martin R. Stuchtey**, Gründer von SYSTEMIQ und Professor für Ressourcenstrategien und -management an der Universität Innsbruck

IMPULSVORTRAG – BAUEN IM KREISLAUF. EIN STATUS QUO

Ein Blick auf die Baubranche: Mit Zahlen und Daten wird der aktuelle Stand des Bauwesens aufgezeigt.

- > **DIⁱⁿ (FH) Anett Brandl**, Energie Tirol

SOCIAL URBAN MINING IN DER PRAXIS

Vom Ende zum Anfang: Das Konzept des kontrollierten Rückbaus findet bereits Anwendung. Wie gelingt es, die Rohstoffe aus den urbanen Minen neu zu gewinnen und was braucht es dafür? Kann die Digitalisierung mit Building Information Modeling (BIM) in diesem Zusammenhang einen hilfreichen Beitrag leisten?

- > **DI Thomas Romm ZT**, Architekturbüro forschen planen bauen ZT Wien, Gründer „Baukarussell“

LEUCHTTURMPROJEKTE WERDEN ALLTAG

Neue Denkweisen eröffnen: Die Transformation zur Kreislaufwirtschaft hat auch eine Änderung des Planungs- und Bauprozesses zur Folge. Wie sehen diese in Zukunft aus? Wie schaffen wir es, aus einzelnen Leuchtturmprojekten anwendbare Rezepte für eine breite Umsetzung abzuleiten?

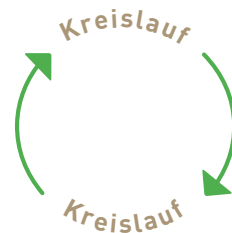
- > **DI Arch. Christoph Müller**, baubüro in situ ag Zürich

BEST PRACTICE IMPULSE

- > **Arch.ⁱⁿ Annabelle von Reutern**, Concular Berlin, Mitglied bei Architects for Future
- > **Arch. DI Christian Hammerl**, he und du ZT GmbH Innsbruck
- > **Matthias Kaufmann**, kaufmann zimmerei und tischlerei gmbh Reuthe

DISKUSSIONSRUNDE

- > **DI Arch. Christoph Müller**
- > **Arch. DI Christian Hammerl**
- > **Matthias Kaufmann**



COME-TOGETHER

Im Anschluss um 17:30 Uhr dürfen wir Sie herzlich einladen, sich bei Speis und Trank mit den Referierenden und Teilnehmenden auszutauschen und zu vernetzen.



Wir bitten um Anmeldung durch Klick auf diesen Link oder per E-Mail an: office@energie-tirol.at

Wir bitten um eine umweltfreundliche Anreise!

Die Veranstaltung wird nach den Kriterien von Green Events Tirol gestaltet. Der Veranstaltungsort ist barrierefrei zugänglich.