

# „Kühlung und Lüftung in Zeiten des Klimawandels“

**15. Innenraumtag des Arbeitskreises Innenraumluft** im Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie (BMK)

**Donnerstag, 28. November 2024, ab 10:00 Uhr**

**Wien 3, Radetzkystraße 2 – Festsaal**

**Die Teilnahme ist kostenlos.**

## **Vorläufiges Programm:**

Eintreffen und Registrierung ab 9:15 Uhr

Beginn pünktlich 10:00 Uhr      Ende: etwa 16:00 Uhr

- |                      |   |
|----------------------|---|
| 10:00 – 10:20        | Begrüßung: Dr. Waltraud Petek (BMK), DI Peter Tappler (AK Innenraumluft)  |
| 10:20 – 10:50        | n.g. (BMK): „Herausforderung anthropozäne Warmzeit“   |
| 10:50 – 11:20        | Assoz. Prof. PD DI Dr. Hans-Peter Hutter (MedUni Wien): „Klima und Gesundheit“  |
| 11:20 – 11:50        | DI Dr. Peter Holzer (Institute of Building Research & Innovation ZT-GmbH): „Bauklimatik im Klimawandel“   |
| 11:50 – 12:20        | Harald Kuster (Kuster Energielösungen GmbH): „Kühlung und Lüftung für die Zukunft – Thermische Bauteilaktivierung und vieles mehr“  |
| <b>12:20 – 13:00</b> | <b>Mittagspause (Buffet)</b>  |
| 13:00 – 13:20        | Assoz. Prof. Dr. Rainer Pfluger (Universität Innsbruck UIBK): „Präventionsmaßnahmen für den sommerlichen Wärmeschutz in Zeiten des Klimawandels – Wie planen und betreiben wir künftig unsere Gebäude?“     |
| 13:20 – 13:40        | DI Dr. Gabriel Rojas (Universität Innsbruck UIBK): „Auf einer Monte-Carlo-Simulation basierende Berechnungsmethode zur Bewertung der CO <sub>2</sub> -Konzentration und des Schimmelrisikos in Innenräumen“ |
| 13:40 – 14:00        | Benedikt Goehmann (abatON GmbH): „AbatON – Innovative Kühl- und Lüftungslösung für Deckenflächen“   |
| 14:00 – 14:20        | DI Markus Winkler (Department für Bauen und Umwelt, DU-Krems): Ergebnisse Projekt CoolBRICK   |
| <b>14:20 – 14:40</b> | <b>kurze Pause</b>  |
| 14:40 – 15:00        | Wolfgang Hucek (TroX): „Wärmerückgewinnung als regenerative Energie“  |
| 15:00 – 15:20        | Prof. (FH) Dr. Christian Heschl (FH Burgenland GmbH, angefragt) „Welche Bauweise vermeidet Sommerüberwärmung am besten?“  |
| 15:00 – 15:20        | Wolfgang Leitzinger (Fa. Leitwolf): Thema noch nicht fixiert  |
| 15:20 – 15:40        | DI Dr. Bernhard Lipp (IBO – Institut für Bauen und Umwelt): Richtlinie zur Sommertauglichkeit von Gebäuden des BBSR   |

Danach Diskussion und Abschluss