

Fachtagung der Kommission „Architektur und Tourismus“ der Deutschen Gesellschaft für Tourismusswissenschaft (DGT) in Kooperation mit dem Mittelstand-Digital Zentrum Tourismus

## Architektur im Tourismus, nachhaltig & digital

15.04.2024 – 16.04.2024 | Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

### Programm

Montag, 15. April 2024: Nachhaltige Architektur für die Hotellerie	
Zeit/Slot	Thematik
Ab 13:00 Uhr	Ankommen/Check-In
14:00 – 14:20 Uhr	Grußworte <ul style="list-style-type: none"> <li>- Univ.-Prof. Dr.-Ing. Philip Leistner, Institutsleiter des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik IBP</li> <li>- Professor Dr. Heiner Haass Architekt BDA, Sprecher der DGT-Kommission „Architektur und Tourismus“ der Deutschen Gesellschaft für Tourismusswissenschaft (DGT) e.V.</li> </ul>
Impuls 1 (14:20 Uhr)	Vom Baustoff bis zur Wechselfassade – ressourcenschonende Architektur im Tourismus als Piloten für nachhaltiges Bauen Referentin: Annette von Hagel, Geschäftsführende Vorständin, re!source Stiftung e.V.
Impuls 2 (14:40 Uhr)	Charta Holz 2.0 – neue Wege für eine nachhaltige Hotellerie? (Referent: Prof. Jürgen P. Kropp, Bauhaus der Erde – eine Initiative für eine Bauwende)
Impuls 3 (15:00 Uhr)	Retro-Up-Cycling – nachhaltige Wege zur Revitalisierung in die Jahre gekommener Hotels <i>Referentin:</i> Andrea Schmidt, Architektin BDA, Institut Freiraum und Hotelbetreiberin Hotel Unserereins
15:20 – 15:40 Uhr	Kaffeepause
Impuls 4 (15:40 Uhr)	Potenziale grüner Strukturen für Hotelanlagen – identitätsprägend, klimaresilient und lebensraumfördernd? <i>Referentin:</i> Dr. Pia Krause, Fraunhofer-Institut für Bauphysik (IBP), Stuttgart
(16:00 Uhr)	<i>Fragen &amp; Diskussion</i> <i>Moderation:</i> Prof. Dr. Heike Bähre, Fachhochschule des Mittelstands (FHM) University of Applied Sciences, Campus Berlin; zugleich Sprecherin der DGT-Kommission „Architektur und Tourismus“
<b>16:30 – 17:30 Uhr</b>	<b>Führung am Fraunhofer-Institutszentrum</b> Achtsamkeit bei der Gebäudeplanung: „Unerhörte Hotels“ – Schall, Licht, Geruch (Prof. Dr. P. Leistner, IBP) und Wilde Klimawand (Dr. P. Krause, IBP)
<b>Anschließend / Ab 17:30 Uhr</b>	<b>„Hocketse“</b> am Fraunhofer IBP im Synergy Space (Da hocken Sie bei Essen und Trinken im Synergy Space)

Dienstag, 16. April 2024: Architektur digital im Tourismus	
Zeit/Slot	Thematik
Ab 08:30 Uhr	Ankommen/Check-In
09:00 Uhr	<b>Grußwort</b> durch das <b>Mittelstand-Digital Zentrum Tourismus</b> , Prof. Dr. Ines Carstensen, SRH University of Applied Sciences Berlin und Koordinatorin „Schnittstelle Wissenschaft – Praxis“ im Zentrum
Impuls 1 (09:20 Uhr)	Kreislaufwirtschaft & Raumqualität in Hotels <i>Referent:</i> Stephan Bode, Circular Living, Hotel Schwarzwald Panorama
Impuls 2 (09:50 Uhr)	FutureHotel Innovation Network – Digitalisierung im Reallabor der Hotellerie <i>Referentin:</i> Prof. Dr. Vanessa Borkmann, Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO) Stuttgart und Professorin für Tourismus und Hotelmanagement an der SRH Berlin University of Applied Sciences, Dresden
Impuls 3 (10:10 Uhr)	N.N.
10:30 Uhr	Kaffeepause
Impuls 4 (10:50 Uhr)	Planungs-, Bestands- und Prozessdaten als Fundament einer nachhaltigen Hotellerie und Umweltberichterstattung <i>Referent:</i> Thomas Kirmayr, Geschäftsführer der Fraunhofer Allianz Bau und Abteilungsleiter am Fraunhofer-Institut für Bauphysik (IBP), Stuttgart
Impuls 5 (11:10 Uhr)	Erholsamer Schlaf & Energieeffizienz durch CO <sub>2</sub> - und Temperatursensorik in Hotelzimmern im Bestand <i>Referent:</i> Prof. Dr.-Ing. Michael Laar Architekt, Studiengangs- und Laborleiter, des Masterprogramms "MA Healthy & Sustainable Buildings HSB", Corporate Sustainability Officer   Deggendorf Institute of Technology, European Campus Rottal-Inn ECRI an der Hochschule Deggendorf University of Applied Sciences
<b>11:30 – 12:30 Uhr</b>	<b>Brennpunkt Praxistauglichkeit – eine Diskussion mit Hotelbetreibern, Investoren und Verbandsvertretern</b> Science2Business Dialog, Roundtable-Diskussion mit Möglichkeit zum Fragen stellen, es diskutieren: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Annette von Hagel</li> <li>- Prof. Jürgen P. Kropp</li> <li>- Thomas Kirmayr</li> <li>- Prof. Dr. Vanessa Borkmann</li> </ul> mit <ul style="list-style-type: none"> <li>- Stephan Bode, Hotel Schwarzwald Panorama</li> </ul> und den Teilnehmenden. <i>Moderation:</i> Prof. Dr. Ines Carstensen
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagspause (Selbstzahler) in der Kantine des Fraunhofer-Institutszentrums

Dienstag, 16. April 2024: Architektur digital im Tourismus	
Zeit/Slot	Thematik
13:30 – 14:30 Uhr	<b>Führung am Fraunhofer-Institutszentrum</b> Immersive Participation Lab (M. Aust, IAO) und Achtsamkeit bei der Gebäudeplanung: "Unerhörte Hotels" – Schall, Licht, Geruch (Prof. Dr. P. Leistner, IBP)
14:30 – 16:30 Uhr	<b>Prototyping-Workshop:            Methodenkoffer nachhaltige &amp; digitale Hotelgestaltung</b> Design Sprint Workshop: Gruppenarbeit zur Ideenentwicklung
16:30 Uhr	Ergebnispräsentation
Anschließend	Gemeinsame Fahrt zum EmiLu Hotel, Innenstadt Stuttgart
17:30 – 18:30 Uhr	<b>Besichtigung:</b> Transformation eines 1960er-Jahre-Bürogebäudes zum Designhotel Treffpunkt: EmiLu Designhotel, Nadlerstraße 4, 70173 Stuttgart
Anschließend	<b>Verabschiedung</b> <b>Alternativ: Abendprogramm in der frühlinghaften Stuttgarter Innenstadt:</b> Gemütliches Zusammensein beim gemeinsamen Abendessen für Mitglieder und Interessierte der DGT-Kommission „Architektur im Tourismus“ (Selbstzahler)

**Die Tagung ist kostenfrei, für Mittag- und Abendessen ist selbst aufzukommen.  
 Änderungen vorbehalten.**