

Foto: Zoëy Braun, Stuttgart

Leichtbau
im urbanen System
Nachhaltigkeit und
Mobilität in der
gebauten Umwelt



Veranstaltungspartner:



SFB 1244

WRDNRL SOYBMA .

Mit freundlicher Unterstützung von:



Gemeindegtag
Baden-Württemberg

INGEBW

Ingenieurkammer Baden-Württemberg
verbünden - vernetzen - versorgen



STADTETAG
BADEN-WÜRTTEMBERG



Kontakt:

LEICHTBAU BW GMBH
Landesagentur für Leichtbau
Baden-Württemberg
Breitscheidstraße 4
70174 Stuttgart
T 0711-128988-40
sandra.bayer@leichtbau-bw.de

Symposium
13. Juli 2017, Rottweil

Nachhaltigkeit und Mobilität in der gebauten Umwelt

13. Juli 2017

Testturm thyssenkrupp, Rottweil

Unsere gebaute Umwelt hat einen sehr großen Anteil am Verbrauch von Ressourcen – sei es in Bezug auf Energie, Fläche, Baumaterialien oder andere Ressourcen. Verantwortlich hierfür sind nicht nur die Gebäude als solche, sondern auch die Infrastruktur, mit der sie erschlossen und an das urbane Netz angeschlossen werden. Architektur und Mobilität müssen deshalb als eine Einheit betrachtet werden, um die erforderlichen Schritte hin zu einer nachhaltigen Umwelt durchführen zu können.

Die in Kooperation zwischen der Leichtbau BW und dem ILEK der Universität Stuttgart entwickelte Konferenz untersucht neueste Tendenzen, Konzepte und Entwicklungen im Bauwesen und in der Mobilitätsforschung. Der Blick reicht dabei von Stadtplanungskonzepten über neue Bautechniken und Hochhausmodelle hin zu alternativen Mobilitätslösungen für die gebaute Umwelt von Morgen.

Programm

09.30 Uhr	Registrierung
10.00 Uhr	Grüßwort Ministerin Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut, Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg
	Begrüßung Dr. Wolfgang Seeliger, Geschäftsführer Leichtbau BW GmbH
10.30 Uhr	„Ultraleichtbau durch adaptive Systeme – Nachhaltigkeit für die gebaute Umwelt von Morgen“ Prof. Dr. Dr. E.h. Dr. h.c. Werner Sobek, Institut für Leichtbau Entwerfen und Konstruieren (ILEK), Universität Stuttgart
	„Innovationen für urbane Mobilität“ Dr. Oliver Tietze, CEO thyssenkrupp Elevator Europe/Africa
	„Urbane Mobilität und Leichtbau“ Anke Kleinschmit, Leiterin Konzernforschung und Nachhaltigkeit, Daimler AG
	„Mobility tbd“ Raphael Reimann, moovel lab
12.00 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	„Zur Zukunft der Mobilität: Randbedingungen, Fahrzeugkonzepte, Funktionen und Technologien“ Prof. Dr.-Ing. Horst E. Friedrich, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
	„Luftseilbahn eine alternative Form urbaner Mobilität. Ein Bericht aus der Praxis.“ Günter Troy, Doppelmayr Cable Car GmbH & Co KG
	„Höher, leichter, besser – Tendenzen im internationalen Hochhausbau“ Roland Bechmann, Council on Tall Buildings and Urban Habitat (CTBUH)
	„Smart Mobility: A View from The Netherlands“ Marije de Vreeze, Manager ITS Netherlands
15.30 Uhr	Abschlusspanel „Perspektiven 2027“
16.00 Uhr	Get-Together powered by ADVANTAGE AUSTRIA

Parallel zum Get-Together gibt es die Möglichkeit,
an einer Technikführung durch den Testturm von thyssenkrupp
teilzunehmen.

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich online:
www.leichtbau-bw.de/lus17

Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl
limitiert ist. Anmeldungen werden in der
Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Teilnahmegebühr liegt bei 190,-€ (inkl. 19% MwSt.).
Sie beinhaltet Konferenzteilnahme,
Bewirtung und Technikführung.

Veranstalterspartner:
Leichtbau BW,
SFB 1244, Werner Sobek Group

Mit freundlicher Unterstützung von:
Ingenieurkammer Baden-Württemberg,
Städtetag Baden-Württemberg,
Gemeindetag Baden-Württemberg,
raumPROBE,
Advantage Austria

