

Über den Kongress

■ BBB - KONGRESS

Initiatoren der Internationalen BBB-Kongressreihe sind die Professoren des BBB-Netzwerks der Technischen Universitäten aus Deutschland, Österreich und der Schweiz.

BBB steht für Baubetrieb, Bauwirtschaft und Baumanagement und umfasst das breite Spektrum der Baubetriebswissenschaften.

Mit der Reihe der Internationalen BBB-Kongresse, die kontinuierlich alle zwei Jahre stattfinden, wurde ein besonderes Format geschaffen: Bauunternehmen, öffentliche und private Auftraggeber, Ingenieurbüros, Sachverständige, Baurechtler und wissenschaftlich Interessierte berichten und erfahren über Fragestellungen, Probleme, Chancen und Entwicklungen, die auf das Profil des jeweiligen Kongresses konzentriert sind. Angeregt wird dieser Prozess durch die Referate ausgewählter Experten. Die Professoren übernehmen die Programm- und Themengestaltung sowie die Moderation der externen Beiträge.

Die Ergebnisse der Referate ausgewählter Experten werden in die Öffentlichkeit getragen und leisten somit einen wertvollen Beitrag zur technischen, fachlichen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Entwicklung für eine nachhaltig gestaltete und wertorientiert gebaute Umwelt.

Im diesen Jahr werden erstmals englischsprachige Vorträge und eine englische Keynote präsentiert. Die Keynote wird auch simultan ins Deutsche übersetzt.

Die bisherigen Internationalen BBB-Kongresse wurden an der TU Dresden, TU Darmstadt, RWTH Aachen und Universität Stuttgart mit großem Erfolg sowie mit viel positiver Resonanz ausgerichtet.

Für den 5. Internationalen BBB-Kongress in 2019 wurde die TU Graz mit dem besonderen Fokusthema „Bauen NEU denken“ als Veranstaltungsort ausgewählt.

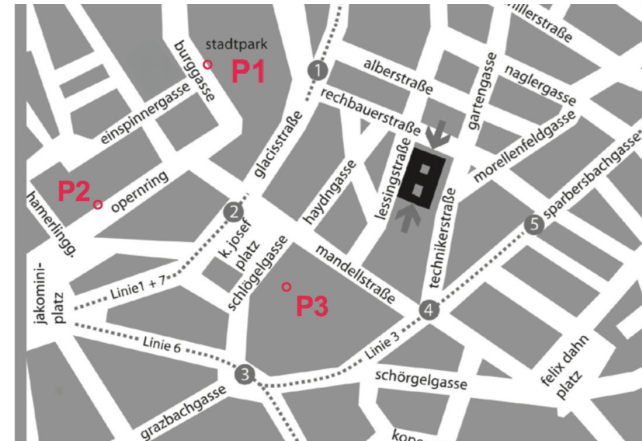
// weitere Informationen unter:
www.bbb-kongress.de

Ort und Kontakt

■ VERANSTALTUNGSORT

Technische Universität Graz (TU), Alte Technik

Rechbauerstraße 12
8010 Graz



■ PARKMÖGLICHKEITEN

- P1 - Parkgarage Burgring /Einfahrt Einspinnergasse
- P2 - Parkgarage Opernring /Einfahrt Hamerlinggasse
- P3 - Parkgarage Kaiser-Josef /Einfahrt Schlögelgasse

■ VERANSTALTER UND KONTAKT

Institut für Baubetrieb und Bauwirtschaft
Technische Universität Graz

- ✉ sekretariat.bbw@tugraz.at
- 🌐 www.tugraz.at/institute/bbw

■ ANSPRECHPARTNER

- Detlef Heck
- ☎ Tel: + 43 316 873 6250
- ✉ detlef.heck@tugraz.at



Bauen NEU denken!

5 Internationaler BBB-Kongress am 19.09.2019 in Graz

PROGRAMM UND INFOS

Organisation:

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Detlef Heck
Institut für Baubetrieb und Bauwirtschaft
Technische Universität Graz
www.bbb-kongress.de

Anmeldung Online

Nur ONLINE möglich!

www.bbb-kongress.de
An- bzw. Abmeldung bis 18.09.2019





19.09.2019 PROGRAMM

9:00
9:30 **PLENUM**

Begrüßung

 **Harald Kainz**
Rektor der TU Graz



 **Detlef Heck**
Institut für Baubetrieb und Bauwirtschaft

 **Hans-Joachim Bargstädt**
Institut für Baubetrieb und Bauverfahren
Sprecher der BBB-Professoren

9:30
10:00

 **Thomas Birtel - STRABAG** **Keynote**
Wege zur digitalen Transformation der Bauindustrie – Trends und Treiber; Disruption oder Evolution?


10:00
10:30

 **David Mosey - KINGS COLLEGE LONDON** **Keynote**



10:30

 **KAFFEEPAUSE**

11:00
11:40 **SESSION 1**

 **Harald Professner - RHOMBERG**
Wandel im Bauprozess zu Systematisierung und Modalisierung

11:40
12:20

 **Christiane Hof**  **Carsten Bahl** 
ZÜBLIN Marieholmstunnel - Immersed Tunnel crossing river Göta älv in Gothenborg, Sweden

12:20
13:00

 **Fabian Ruhl - KREBS + KIEFER**
Baulogistikplanung – Erfolgsfaktor in den frühen Planungsphasen für die Realisierung von Bauvorhaben.

13:00

 **MITTAGSPAUSE**

14:00
14:40

 **Romed Insam - BBT**
Brenner Basistunnel – Baulos H51 „Pfos – Brenner“: Herausforderungen beim Bau des größten Bauloses auf der österreichischen Projektseite


14:40
15:20

 **Stefan Uelzmann**  **Tilo Nemuth**  **Georg Merzenich**
JULIUS BERGER Second River Niger Bridge – Operational and Technical Challenges of a Design Build Project in Africa 


15:20

 **KAFFEEPAUSE**

15:45
16:15 **PLENUM**

 **Johanna Pirker - TU GRAZ**
It's not just a game. It's a game changer

16:15
16:45

 **Hubert Hager - ÖBB**
Bausteine für ein erfolgreiches Bauprojektmanagement: heute – morgen


16:45
17:00



Podiumsdiskussion

 **Hubert Hager**  **Johanna Pirker**  **Hans-Joachim Bargstädt**

SESSION 2


 **Markus Lentzler - ECE**
Miteinander statt Gegeneinander – Systemwechsel und Kulturwandel durch integrierte Projektabwicklung mit Mehrparteienverträgen.

 **Konstantin Pochmarski - HOHENBERG STRAUSS BUCHBAUER RECHTSANWÄLTE**
Zehn Gebote für die Bauprojektabwicklung – Alte Wahrheit neu gedacht

 **Hans Wenkenbach - PORR** 
Doha Metro Greenline - Deliver Amazing - A Vision becomes Reality

 **MITTAGSPAUSE**

 **Daniel Deutschmann - HEID RECHTSANWÄLTE**
Bauverträge neu denken und vertragsrechtliche Umsetzung von Allianzverträgen am Beispiel des Gemeinschaftskraftwerks Inn

 **Wolfgang Wiesner - PORR**
Messen der Kooperation auf Großbaustellen - Der KOOP-QUICKCHECK

 **KAFFEEPAUSE**

SESSION 3

 **Sabrina Steiner**  **Martin Hörhan**  **Jens Hoffmann**
STRABAG BIM im Verkehrswegebau - Vernetzung von Modell-, Termin-, Ressourcen- und Logistikdaten

 **Wolfgang Müller**  **Anna Shamreeva**  **5D INSTITUT**
Können Bauingenieurinnen und Bauingenieure durch künstliche Intelligenz ersetzt werden?

 **Christian Fischer - ARNECKE SIBETH DABELSTEIN**
Koordination der Planungsbeteiligten - eine weiterhin vernachlässigte Disziplin

 **MITTAGSPAUSE**

 **Marina Romanovich - PETER THE GREAT SAINT-PETERSBURG POLYTECHNIC UNIVERSITY** 
Features of Construction Project Management using 4D and 5D BIM

 **Dieter Schlagbauer**  **Otmar Petschnig**
iC CONSULENTEN **FLEISCHMANN & PETSCHNIG**
Der Klimawandel und die Bauausführung, eine Herausforderung für Kalkulation und Ausführung - Umgang mit veränderten Bedingungen durch AN und AG

 **KAFFEEPAUSE**

Teilnahmegebühren

Die Teilnahmegebühren beinhalten jeweils einen Tagungsband, das Mittagessen und die Pausenbewirtung. Bei Rücktritt bis 10.09.2019 nach verbindlicher Anmeldung wird eine Bearbeitungsgebühr von Euro 50,- erhoben, bei späterem Rücktritt die volle Teilnahmegebühr. Ersatzpersonen können benannt werden.

	bis zum 30.08.2019	bis zum 30.08.2019
Teilnehmer/in aus dem Bereich		
Industrie, Wirtschaft	Euro 240,-	Euro 300,-
Öffentliche Hand, Hochschulangehörige	Euro 110,-	Euro 150,-
Studierende, Auszubildende (mit Nachweis)	Euro 50,-	Euro 75,-