

# STIFTUNG BAUWESEN

Die Internationale Bauausstellung (IBA) 2027 StadtRegion Stuttgart will international sichtbare Zeichen für das Bauen, Leben und Arbeiten im Zeitalter von Digitalisierung, Globalisierung und Klimawandel setzen. Die Jahrestagung der Stiftung Bauwesen möchte einen Beitrag zum Bauen in der Zukunft leisten. Neue Konzepte in der Konstruktion und bei den Materialien, klimagerechter Wandel einer Stadt und Auswirkungen des autonomen Fahrzeuges auf die Region sollen Anregungen auf zukünftiges Planen und Realisieren geben. Le Corbusier hat bei seinem Haus in der Weißenhofsiedlung den Bahnwagen vor Augen gehabt, warum sollte die Zukunft des Bauens nicht durch Bauen für die Raumfahrt befruchtet werden beziehungsweise das Bauen im Weltall durch Bauten auf der Erde?  
Die Veranstaltung ist die 21. der Reihe „ Der Bauingenieur und die Gesellschaft“.

## Bauen in der Zukunft Beiträge der Bauingenieure zur IBA

- 13:30 Uhr Begrüßung  
Professor Dr.-Ing. Karlheinz Bökelér
- Einleitung  
Professor Dipl.-Ing. Hans Helmut Schetter
- 14:00 Uhr **Neue Strategien für das Bauen in der gewachsenen Stadt**  
Prof. Dr.-Ing. Jan Knippers,  
Leiter des Instituts für Tragkonstruktionen und Konstruktives Entwerfen  
der Universität Stuttgart
- 14:40 Uhr **Klimagerechte Transformation der Stadt**  
Prof. Dipl.-Ing. Thomas Auer,  
Leiter des Lehrstuhls für Gebäudetechnologie und klimagerechtes Bauen  
der Technischen Universität München
- 15:20 Uhr Pause
- 16:00 Uhr **Autonome Fahrzeuge – Szenarien für die Region Stuttgart**  
Prof. Dr.-Ing. Markus Friedrich,  
Leiter des Lehrstuhls und des Instituts für Verkehrsplanung und Verkehrsleit-  
technik der Universität Stuttgart
- 16:40 Uhr **Bauen für die Raumfahrt**  
Prof. Dr.-Ing. Johann-Dietrich Wörner,  
Generaldirektor der ESA – European Space Agency, Paris
- 17:20 Uhr Schlusswort

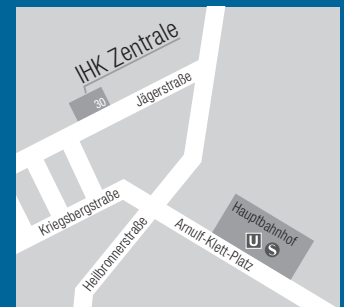
Für die Veranstaltung sind unter der Registrier-Nr. 098-2017 zwei Fortbildungspunkte beantragt.

## Einladung zur Tagung

«Der Bauingenieur  
in der Gesellschaft»

24. November 2017  
13:30-17:30 Uhr

Tagungsort  
IHK, Jägerstraße 30  
70174 Stuttgart



Vorsitzender des Kuratoriums:  
Prof. Hans Helmut Schetter

Vorsitzender des Vorstands:  
Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Bökelér

Sitz der Gesellschaft:  
Albstadtweg 3 · 70567 Stuttgart  
[www.stiftung-bauwesen.de](http://www.stiftung-bauwesen.de)