

**T G A**



# Wirtschaftsforum

**Wirtschaftliche Entwicklung im  
Bauwesen nach der Corona-Pandemie**



2021

**BTGA**

Bundesindustrieverband  
Technische Gebäudeausrüstung e.V.



30.11. + 01.12.2021  
Pullman Berlin Schweizerhof, Berlin  
[www.tga-wirtschaftsforum.de](http://www.tga-wirtschaftsforum.de)

## 1. TGA-Wirtschaftsforum

### Wirtschaftliche Entwicklung im Bauwesen nach der Corona-Pandemie

Auf Initiative des BTGA – Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e. V. wurde im Jahr 2017 erstmals ein interdisziplinäres TGA-Wirtschaftsforum durchgeführt. 2019 folgte das 2. Forum. Beide Veranstaltungen zeigten, dass es einen beachtlichen Bedarf für eine Plattform gibt, die einen zielorientierten Austausch zwischen den am Bau und am Gebäudebetrieb Beteiligten ermöglicht und beflügelt. Den Mitträgern und Partnerverbänden, die für diese interdisziplinäre Kommunikation stehen, sei für ihre tatkräftige Unterstützung gedankt.

Die Corona-Pandemie hat – das zeichnet sich schon jetzt ab – massive Auswirkungen auf das gesamte Bauwesen. Sicherheit im Gebäude, Infektionsschutz, Innenraumluftqualität und neue Nutzungsanforderungen werden bei Bau und Betrieb stärker in den Fokus rücken. Das TGA-Wirtschaftsforum, für das wiederum hochrangige Referenten und Diskussionsteilnehmer gewonnen werden konnten, wird Entwicklungsmodelle und -optionen aufzeigen und den Dialog, der noch intensiver und zielgerichteter werden muss, inspirieren.

Günther Mertz

Hauptgeschäftsführer BTGA e. V.



#### Federführung

BTGA – Bundesindustrieverband  
Technische Gebäudeausrüstung e. V.



#### Mitträger

FGK – Fachverband Gebäude-Klima e. V.  
Herstellerverband Raumluftechnische Geräte e. V.



#### Partner

1. Wissenschaftliche Vereinigung Projektmanagement e. V.  
BDA – Bund Deutscher Architektinnen und Architekten e. V.  
HDB – Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V.  
DVP – Deutscher Verband für Projektmanagement in der Bau- und Immobilienwirtschaft e. V.  
ZIA – Zentraler Immobilien Ausschuss e. V.



## Die Referenten des TGA-Wirtschaftsforums 2021

### **Wolf Dieter Adlhoch**

Sprecher Vorstand Dussmann Group;  
stellvertretender Vorsitzender GEFMA

### **Dr. Udo Peter Banck**

Senior Vice President Project Management  
Fraport AG

### **Julia Dahlhaus**

Geschäftsführerin BDA – Bund Deutscher  
Architektinnen und Architekten e. V.

### **Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Dürheimer**

Geschäftsführer GA-tec GmbH;  
Vizepräsident des BTGA

### **RA Prof. Dr. Klaus Eschenbruch**

Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht;  
Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbH

### **Prof. Dr. Petra Gastmeier**

Direktorin Institut für Hygiene und Um-  
weltmedizin, Charité – Universitätsmedizin  
Berlin

### **Martin Hirschke**

Technischer Leiter der Planungsgruppe  
M+M AG

### **Prof. Dr. Mike Gralla**

Präsident 1. Wissenschaftliche Vereinigung  
Projektmanagement; TU Dortmund

### **René Hagemann-Miksits**

Stellvertretender Hauptgeschäftsführer HDB

### **Dipl.-Ing. Thorsten Herdan**

Abteilungsleiter Energiepolitik im BMWi –  
Bundesministerium für Wirtschaft und  
Energie

### **Dipl.-Ing. (FH) Thomas Hofbauer**

Partner, Drees & Sommer

### **Matthias Horx**

Trend- und Zukunftsforscher

### **Dr.-Ing. Matthias Jacob**

Vorsitzender der Geschäftsführung Implenia  
Hochbau GmbH; Vizepräsident Technik HDB

### **Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup**

Geschäftsführender Gesellschafter  
HOWATHERM Klimatechnik GmbH;  
Vorsitzender FGK e. V.

### **Thomas Kirmayr**

Geschäftsführer Fraunhofer Allianz Bau;  
Leiter Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum  
Planen und Bauen

### **Prof. Dr.-Ing. Martin Kriegel**

Leiter Hermann-Rietschel-Institut, TU Berlin;  
Vorstandsvorsitzender der Gesundheitstech-  
nischen Gesellschaft (GG)

### **Günther Mertz M.A.**

Hauptgeschäftsführer BTGA e. V.;  
Geschäftsführer FGK e. V./  
RLT-Herstellerverband e. V.

### **Prof. Dr.-Ing. Dirk Müller**

RWTH Aachen University, E.ON Energy  
Research Center

### **Dipl.-Ing. (FH) Karl-Walter Schuster**

Geschäftsführer kwschuster management+  
consulting GmbH; BTGA e. V.

### **Dipl.-Ing. (FH) Hermann Sperber**

Geschäftsführer Calvias GmbH;  
Präsident BTGA e. V.

### **Dr.-Ing. Wolfgang Sunder**

Studiendekan Architektur, IKE, Technische  
Universität zu Braunschweig

### **Andreas von Thun**

Vorsitzender der Geschäftsführung  
BerlinerLuft Technik GmbH;  
Vorsitzender RLT-Herstellerverband e. V.

### **Horst Träger**

Geschäftsführer LFC Solutions GmbH;  
Präsident FKT – Fachvereinigung  
Krankenhaustechnik e. V.

### **Dr. Thomas Welter**

Bundesgeschäftsführer BDA – Bund  
Deutscher Architektinnen und Architekten e. V.

### **Dipl.-Geogr. Oliver Wittke**

Hauptgeschäftsführer ZIA – Zentraler  
Immobilien Ausschuss e. V.

## Programm

- 11:00 Uhr**    **Registrierung, Empfang, Imbiss**
- 11:40 Uhr**    **Begrüßung im Namen der Trägerverbände**  
Günther Mertz M.A.
- 11:50 Uhr**    **Eröffnungsvortrag**  
Dipl.-Ing. (FH) Hermann Sperber

## Ein Blick in die Zukunft: Die Entwicklung von Städten, Gebäudekonzepte, Mensch und Digitalisierung

- 12:10 Uhr**    **Keynote**  
Matthias Horx
- 12:55 Uhr**    **Podiumsdiskussion**  
**Teilnehmer:**  
Julia Dahlhaus  
Matthias Horx  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup  
Dipl.-Ing. (FH) Hermann Sperber  
Andreas von Thun  
**Moderation:** Dipl.-Ing. (FH) Karl-Walter Schuster
- 13:45 Uhr**    **Kaffeepause**

## Klimaziele 2045 – was können Bau und TGA wie stemmen?

- 14:15 Uhr**    **Keynote**  
Dipl.-Ing. Thorsten Herdan
- 14:25 Uhr**    **Keynote**  
Dipl.-Geogr. Oliver Wittke
- 14:35 Uhr**    **Keynote**  
Dr. Thomas Welter
- 14:45 Uhr**    **Keynote**  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup
- 14:55 Uhr**    **Podiumsdiskussion**  
**Teilnehmer:**  
Dipl.-Ing. Thorsten Herdan  
Dipl.-Geogr. Oliver Wittke  
Dr. Thomas Welter  
Dr.-Ing. Matthias Jacob  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Kaup  
**Moderation:** N.N.
- 16:00 Uhr**    **Ende**
- 20.00 Uhr**    **Gala-Dinner**

## Programm

### **Energieeffizienz vs. Gesundheitsschutz: Stehen wir vor einem Paradigmenwechsel?**

**09:00 Uhr** **Anwendungsnaher Forschungsbedarf: Das Projekt MinInfekt**

Prof. Dr.-Ing. Martin Kriegel

**09:20 Uhr** **Der Disput am Beispiel der Schullüftung**

Prof. Dr.-Ing. Dirk Müller

**09:40 Uhr** **Der Disput aus rechtlicher Sicht**

RA Prof. Dr. Klaus Eschenbruch

**10:00 Uhr** **Podiumsdiskussion**

**Teilnehmer:**

Prof. Dr.-Ing. Martin Kriegel

Dipl.-Ing. (FH) Karl-Walter Schuster

Horst Träger

Prof. Dr.-Ing. Dirk Müller

RA Prof. Dr. Klaus Eschenbruch

**Moderation:** Günther Mertz M.A.

**10:50 Uhr** **Kaffeepause**

### **Bauen und Gebäudebetrieb in der Zukunft – Lehren aus der Pandemie**

**11:20 Uhr** **Wie lässt sich der Gesundheitsschutz in Gebäuden optimieren?  
Mit Abstand, Technik und Hygiene zu erfolgreichen  
Resilienz-Strategien**

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Hofbauer

**11:40 Uhr** **Auf dem Weg zum Data Driven Business – Chancen und  
Auswirkungen für die TGA**

Thomas Kirmayr

**12:00 Uhr** **Immobilienbewirtschaftung nach der Covid-Krise: Klarer Fokus  
auf Agilität, Verlässlichkeit und Qualität**

Wolf-Dieter Adlhoch

**12:20 Uhr** **Einschätzung aus Sicht der Bauindustrie**

René Hagemann-Miksits

**12:40 Uhr** **Podiumsdiskussion:**

**Teilnehmer:**

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Hofbauer

Thomas Kirmayr

René Hagemann-Miksits

Wolf-Dieter Adlhoch

Dr. Udo Peter Banck

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Dürheimer

**Moderation:** Prof. Dr. Mike Gralla

**13:30 Uhr** **Imbiss im Foyer**

## Programm

### **Krankenhausbau und -betrieb: Was ändert sich durch die Pandemie?**

**14:00 Uhr** **Entwicklung aus Sicht des Planers**

Martin Hirschke

**14:20 Uhr** **Entwicklungen und Erkenntnisse aus der aktuellen Pandemiesituation für den Krankenhausesektor**

Prof. Dr. Petra Gastmeier

**14:40 Uhr** **Patientenzimmer der Zukunft**

Dr.-Ing. Wolfgang Sunder

**15:00 Uhr** **Entwicklung aus Sicht der Krankenhaustechnik**

Horst Träger

### **Schlussvortrag**

**15:20 Uhr** **Die pandemische Disruption der Bauvertragsabwicklung**

RA Prof. Dr. Klaus Eschenbruch

**15:50 Uhr** **Ende**

**Änderungen vorbehalten**



## Hotelreservierung im Pullman Berlin Schweizerhof

Für die Teilnehmer steht bis zum 30.10.2021 im Hotel Pullman Berlin Schweizerhof ein Abruflink zur Verfügung.  
Die Reservierung nehmen Sie bitte per Direktlink zum Hotel unter [www.tga-wirtschaftsforum.de](http://www.tga-wirtschaftsforum.de) vor.

Pullman Berlin Schweizerhof | Budapest Str. 25 | 10787 Berlin

## Hiermit melde ich mich zum TGA-Wirtschaftsforum 2021 in Berlin verbindlich an. Teilnahme:

- Zweitägig: 30. November + 01. Dezember 2021  
185,00 Euro zzgl. MwSt., inkl. Verpflegung und Gala-Dinner
- BTGA-Mitglieder und Mitgliedsunternehmen der Träger- und Partnerverbände, 160,00 Euro zzgl. MwSt.:

  - Mitglied BTGA oder angeschlossene Landesverbände
  - Mitglied 1. Wissenschaftliche Vereinigung Projektmanagement e. V.
  - Mitglied FGK
  - Mitglied RLt-Herstellerverband
  - Mitglied BDA – Bund Deutscher Architektinnen und Architekten
  - Mitglied HDB – Hauptverband der Deutschen Bauindustrie
  - MitgliedDVP – Deutscher Verband für Projektmanagement in der Bau- und Immobilienwirtschaft
  - Mitglied ZIA – Zentraler Immobilien Ausschuss

- Teilnahme am Gala-Dinner

Die Rechnung erhalten Sie nach Eingang dieser Anmeldung.

Ort, Datum, Unterschrift



## Anmeldung zum TGA-Wirtschaftsforum 2021

Name, Vorname \_\_\_\_\_

Titel \_\_\_\_\_

Firma/Institution \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon, Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_





Wirtschaftsforum

2021



Hinter Hoben 149  
53129 Bonn

Tel.: +49 228 94917-0  
E-Mail: [info@btga.de](mailto:info@btga.de)

[www.btga.de](http://www.btga.de)

[www.tga-wirtschaftsforum.de](http://www.tga-wirtschaftsforum.de)



BTGA

Bundesindustrieverband  
Technische Gebäudeausrüstung e.V.

Fax 0228 9 49 17-17

Rückantwort an:  
(Für Fensterumschlag geeignet)

Bundesindustrieverband  
Technische Gebäudeausrüstung e. V.  
Hinter Hoben 149  
53129 Bonn

Absender:

