

# 65. Aachener Baustofftag und BÜV-Fortbildung Sachkundiger Planer

12. und 13. November 2026



## Teilnahmegebühren/Kosten

### Beide Veranstaltungstage enbloc:

Für Mitglieder des BÜV e.V. / FBF e.V.	EUR	220,-
Für Gäste	EUR	350,-

### 1. Veranstaltungstag:

Für Mitglieder des BÜV e.V. / FBF e.V.	EUR	130,-
Für Gäste	EUR	190,-

### 2. Veranstaltungstag:

Für Mitglieder des BÜV e.V. / FBF e.V.	EUR	130,-
Für Gäste	EUR	190,-

**Abendveranstaltung** - Kostenumlage: EUR 95,-

## Anmeldung – Stornierungen

Die Anmeldungen erfolgen digital.

Anmeldeschluss: 05.11.2026

Achten Sie bitte auf die Vollständigkeit und Richtigkeit Ihrer Angaben.

Anmelde-Link für Mitglieder des FBF e.V.:

<https://efi.bvpi.de/event/view/bbe47650-37cb-45c0-8d4c-c41041385490?registrationGroup=e059e885-d378-49ce-b15f-09683ffbcdab>

Anmelde-Link für externe Teilnehmer / Gäste:

<https://efi.bvpi.de/event/view/bbe47650-37cb-45c0-8d4c-c41041385490>

Kostenlose Stornierungen der Anmeldungen sind bis zum 21. Oktober 2026 möglich und sind via Mail unter [vidackovic@bvpi.de](mailto:vidackovic@bvpi.de) vorzunehmen.

Nach dem 21. Oktober 2026 gilt, auch bei Nicht-Wahrnehmung der Veranstaltung, die volle Teilnahmegebühr.

*Bitte zahlen Sie die Rechnung erst nach Erhalt der Rechnung.*

## Tagungsort

### RWTH Aachen University

Zentrum Super C  
Templergraben 57  
52062 Aachen

## Leitthema:

## Erfahrungen, Lösungen und Trends in der Bauwerkserhaltung

### Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,

Der 65. Aachener Baustofftag wird wieder einmal gemeinsam vom ibac, dem Bau-Überwachungsverein, BÜV, und dem Informations-Zentrum Beton, IZB, ausgerichtet. Um diesen großen thematischen Bogen abzubilden haben wir ihn auch für diese Veranstaltung allgemein der Bauwerkserhaltung gewidmet.

Schwerpunkt des ersten Tages ist die Fortbildung für die Sachkundigen Planer 2026. Nach der Begrüßung stellt Herr Prof. Wiens den aktuellen Stand der neuen Instandhaltungsrichtlinie vor, die derzeit vom DAfStb mit den beteiligten Kreisen erarbeitet wird. Es folgen Vorträge zu ausgewählten ingenieurwissenschaftlichen Themen. Nach der Mittagspause folgen anwendungsorientierte Vorträge mit Praxisbeispielen und zu interessanten neuen Produkten.

Am zweiten Tag werden ebenfalls aktuelle Themen aus Forschung und Anwendung behandelt. Da dieser Aachener Baustofftag der letzte in der Amtszeit von Professor Raupach sein wird, haben wir als Vortragende ehemalige und aktive Mitarbeiter des ibac eingeladen und zum Schluss einen kurzen Vortrag zum übergreifenden Thema Bauforschung – Wissenschaft zur Anwendung geplant.

In den Diskussionsrunden, nach den Vorträgen sowie in den Pausen wird den Teilnehmern wie immer Gelegenheit zu einem regen Meinungs- und Erfahrungsaustausch mit den Referenten und untereinander gegeben. Nach dem ersten Tag ist eine Abendveranstaltung mit einem Überraschungsprogramm vorgesehen, zu dem Sie sich gerne anmelden sollten.

Wir hoffen, dass das Programm für Sie von Interesse ist und würden uns freuen, Sie in Aachen begrüßen zu dürfen

Michael Raupach

Oliver Weichold

## Organisation

### Institut für Baustoffforschung der RWTH Aachen University, ibac

Malgorzata Augspurger, Mgr. Ing.  
Schinkelstr. 3  
52062 Aachen  
Tel.: +49 241 80 96766  
E-Mail: [augspurger@ibac.rwth-aachen.de](mailto:augspurger@ibac.rwth-aachen.de)

### Bau-Überwachungsverein – BÜV e.V.

Dipl.-Ing. Momcilo Vidackovic  
Kurfürstenstr. 129  
10789 Berlin  
Tel.: +49 30 3198 914 - 13  
Fax: +49 30 3198 914 - 1  
E-Mail: [vidackovic@bvpi.de](mailto:vidackovic@bvpi.de)

## 65. Aachener Baustofftag und BÜV-Fortbildung Sachkundiger Planer

Leitthema: **Erfahrungen, Lösungen und Trends in der Bauwerkserhaltung**

### Programm Donnerstag, 12.11.2026

Fortbildungsveranstaltung **Sachkundiger Planer 2026** im Rahmen des Aachener Baustofftages

- 09:30 Uhr Begrüßung**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Michael Raupach  
Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Oliver Weichold  
*Institut für Baustoffforschung, RWTH Aachen University*  
Dr.-Ing. Christian Stettner, *BÜV e.V.*  
Dr.-Ing. Joachim Scheele, *BÜV-AK Bauwerkserhaltung*
- 09:50 Uhr Die neue Instandhaltungsrichtlinie des DAfStb 2025+**  
Prof. Dr.-Ing. Udo Wiens & Dr.-Ing. Bianca Kern, *DAfStb*
- 10:30 Uhr Automatisierte Erhebung und Auswertung von Bauwerksdiagnosedaten**  
Dr.-Ing. Hendrik Morgenstern  
*icom, RWTH Aachen University*
- 11:10 Uhr Ökobilanzierung von Instandsetzungsvarianten nach TR-IH in Abhängigkeit vom Schädigungsgrad**  
Paul Steinmetz, M.Sc., *Schiessl-Gehlen-Sodeikat, München*
- 11:50 Uhr Kaffeepause**
- 12:10 Uhr Korrosion von Spannstählen – Schadensbeispiele und neue Erkenntnisse**  
Dr.-Ing. Gino Ebell, *BAM Berlin*
- 12:50 Uhr Korrosionsverhalten von Betonstählen unter Chlorid- und dynamischer Beanspruchung**  
Dr.-Ing. Kevin Kriescher, *RBW Aachen*
- 13:30 Uhr Mittagspause**
- 14:30 Uhr Komplexe Erhaltungsmaßnahmen am Eidersperrwerk für eine Nutzungsdauer von 25 Jahren**  
Dr.-Ing. Lars Wolff, *RBW Aachen*
- 15:10 Uhr UHFB-Technologie für die Ertüchtigung von Stahlbetonbauwerken**  
Prof. Eugen Brühwiler, *École polytechnique fédérale de Lausanne*
- 15:50 Uhr Instandsetzungspotentiale mit Carbonbeton**  
Dr.-Ing. Marcus Hinzen, *solidian-kelteks*
- 16:30 Uhr Schlusswort und Tagesausklang**
- 18.30 Uhr Abendveranstaltung mit Programm im Franz, Franzstraße**  
Gesonderte Anmeldung

### Programm Freitag, 13.11.2026

#### 65. Aachener Baustofftag

- 08:45 Uhr Begrüßung**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Michael Raupach  
Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Oliver Weichold  
*Institut für Baustoffforschung, RWTH Aachen University*
- 09:00 Uhr Instandsetzung von Betonbauteilen im Bereich der Trinkwasserspeicherung**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Breit  
*Werkstoffe im Bauwesen, TU Kaiserslautern*
- 09:40 Uhr Realkalisierung von karbonatisierten Betonflächen – funktioniert das überhaupt?**  
Dr.-Ing. Clarissa Glawe, *ibac*
- 10:20 Uhr Entwicklung einer Cloridbarriere aus carbonfaserhaltigem Mörtel**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil Jeanette Orlowsky  
*Werkstoffe des Bauwesens, TU Dortmund*
- 11:00 Uhr Kaffeepause**
- 11:30 Uhr Die MultiTexBridge - ein modulares, vorgespanntes UHPC-Brückensystem mit elektrisch beheizbarer Carbonbewehrung und extremer Dauerhaftigkeit**  
Dr.-Ing. Annette Lampe, *ibac*
- 12:10 Uhr Erkenntnisse von 20 Jahren Feuchte- und Temperaturmonitoring am Dom zu Münster**  
Prof. Dr.-Ing. Jörg Harnisch, *FH Münster*
- 12:50 Uhr Monitoring der Bauwerksfeuchte mit neuartigen bedruckten Foliensensoren**  
Dr.-Ing. Christian Helm, *ibac*



- 13:30 Uhr Mittagspause**
- 14:30 Uhr Polymersensoren für das Monitoring von Bauwerken – Theorie und erste Praxisanwendung**  
Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Oliver Weichold  
*Institut für Baustoffforschung, RWTH Aachen University*
- 15:10 Uhr Bauforschung – Wissenschaft zur Anwendung**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Michael Raupach  
*Institut für Baustoffforschung, RWTH Aachen University*
- 15:50 Uhr Schlusswort und Tagesausklang**

