

Anmeldung

Die Anmeldung muss für jede Person einzeln erfolgen.
Eine Gruppenanmeldung ist nicht möglich.

Mittwoch, den 10.04.2024 in Würzburg

Ihre Anmeldung für die Teilnahme an der Veranstaltung in Würzburg erbitten wir über die Webseite:



www.beton.org/10042024-wuerzburg

Stornierungen Würzburg: veranstaltungen@beton.org

Donnerstag, den 11.04.2024 in Nürnberg

Ihre Anmeldung für die Teilnahme an der Veranstaltung in Nürnberg erbitten wir über die Webseite:



www.th-nuernberg.de/formulare/anmeldung-baufachseminar/

Stornierungen Nürnberg: bi-sekretariat@th-nuernberg.de

Veranstalter

TH Nürnberg, Fakultät Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Thomas Freimann
Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg
Email: bi-sekretariat@th-nuernberg.de

TH Würzburg-Schweinfurt, Fakultät Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Christian Fischer
Email: dekanat.fab@thws.de

InformationsZentrum Beton GmbH
Gunther Weber
Mobil: 0171 / 487 85 06
<http://www.beton.org>

Datenschutz-Information nach Art.13 und 14 der DS-GVO finden Sie unter:
<https://www.beton.org/datenschutz/>

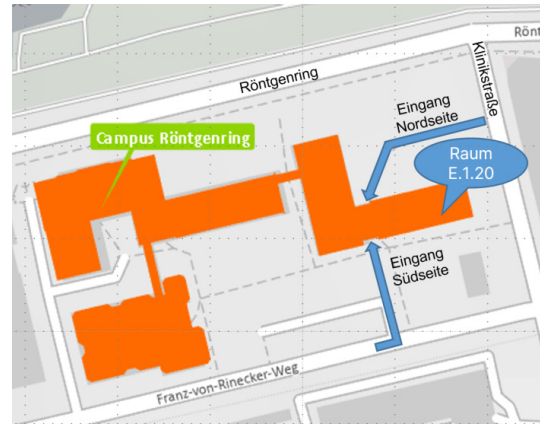
Für den Fall, dass sich Ihre Adressdaten geändert haben, freuen wir uns, wenn Sie die Änderung unter <https://beton.org/service/veranstaltungsservice/> angeben.

Veranstaltungsorte

Anmeldung 13:00 Uhr
Vortragsbeginn 13:30 Uhr
Ende: ca. 17:00 Uhr

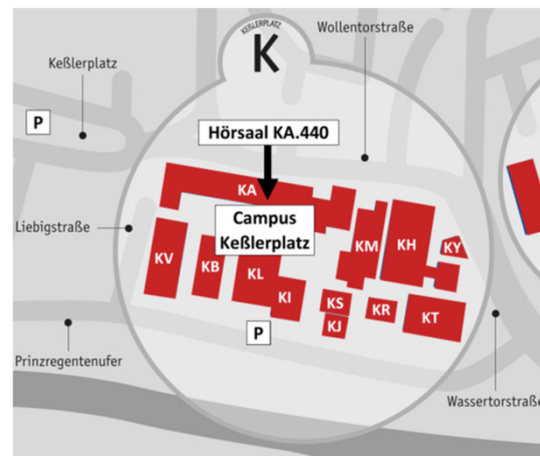
Mittwoch, 10.04.2024 in Würzburg

Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt
Röntgenring 8, 97070 Würzburg
Gebäude: E, Raum E.1.20



Donnerstag, 11.04.2024 in Nürnberg

Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm
Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg
Gebäude: KA-Gebäude, Raum KA.440
(Aufzug/Treppenhaus in Gebäudemitte)



Technische Hochschule
Würzburg-Schweinfurt

Technische Hochschule
Nürnberg Georg Simon Ohm



Baufachseminar Tiefgaragen im Grundwasser

Würzburg
10.04.2024

Nürnberg
11.04.2024



© T. Freimann

- Betonbauqualitätsklassen (BBQ)
- Planung und Entwurf von Tiefgaragen als WU-Konstruktion
- Sicherstellung Dauerhaftigkeit gegenüber Chlorideinwirkung
- DBV-Merkblatt Parkhäuser und Tiefgaragen
- Vorbereitung Instandhaltungsplan




Vorwort

Tiefgaragen im Grundwasser sind anspruchsvolle Bauwerke, weil nicht nur die Dauerhaftigkeit gegenüber einer Chlorideinwirkung von innen sichergestellt, sondern auch die Bauwerkshülle gegenüber Grundwasser von außen abgedichtet werden muss. Zahlreiche Anforderungen aus unterschiedlichen Regelwerken sind daher im Planungs- und Ausführungsprozess zu beachten.

Mit der zu erwartenden Einführung des neuen Normenpakets DIN1045 müssen Betonbauwerke in Betonbauqualitätsklassen eingeordnet und Betonbaukonzepte erstellt werden. Wie werden diese Anforderungen bei Tiefgaragen zukünftig eingehalten? Im September 2022 ist ein aktualisierter Nachdruck des DBV-Merkblatts Parkhäuser und Tiefgaragen erschienen, der wesentliche planungs- und betontechnische Anforderungen enthält.

In dem Seminar sollen die Besonderheiten des Chloridschutzes ebenso angesprochen werden wie aktuelle Planungsvorgaben für den Tiefgaragenentwurf in Verbindung mit einer WU-Betonkonstruktion. Beispielhaft seien Aspekte wie Rampen und Stellplatzgeometrie, Entwässerung und Gefälle, Fugenplanung, Entwurfsgrundsätze WU oder die Erstellung des Instandhaltungsplans genannt.

Wir hoffen, Ihnen ein interessantes Vortragsprogramm zusammengestellt zu haben und würden uns freuen, Sie in Würzburg oder in Nürnberg begrüßen zu dürfen.



Prof. Dr.-Ing. Thomas Freimann
Technische Hochschule Nürnberg
Georg Simon Ohm



Prof. Dr.-Ing. Christian Fischer
Technische Hochschule Würzburg-
Schweinfurt



Günther Weber
InformationsZentrum Beton
München



Dipl.-Ing. (FH) Thomas Bose
InformationsZentrum Beton
München

Anerkennung als Fortbildung

Die Anerkennung der Veranstaltung als Fortbildungsveranstaltung ist bei der bayerischen Ingenieurekammer-Bau beantragt.

Programm

Registrierung 13:00 Uhr

Beginn 13:30 Uhr

Moderation Prof. Dr.-Ing. Thomas Freimann
Prof. Dr.-Ing. Christian Fischer

Begrüßung

Würzburg: Stadtbaurat Dipl.-Ing. (FH) Benjamin Schneider
Dekan FAB Prof. Dr. sc. Christian Schindler

Nürnberg: Präsident der OHM Prof. Dr.-Ing. Niels Oberbeck

Fachvorträge

Auswirkungen von Betonbauqualitätsklassen (BBQ-Klassen) auf den Planungs- und Ausführungsprozess von Tiefgaragen und WU-Bauwerken

Dipl.-Ing. (FH) Albrecht Richter
Informationszentrum Beton

Dauerhaftigkeit von Tiefgaragen gegenüber Chlorideintrag – Einwirkungen, Schadensbeispiele, Untersuchungsmethoden und Maßnahmen

Prof. Dr.-Ing. Christian Fischer
Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt

ca. 15:00 Uhr Kaffee- und Gesprächspause

Kurzvortrag über aktuelles Instandsetzungskonzept einer Nürnberger Tiefgarage

Luisa Schlee, Fakultät Bauingenieurwesen, OHM,
Werksstudentin MAUSS Bau

Hinweise zu Planung und Entwurf von Tiefgaragen im drückenden Grundwasser – aktuelle Regelungsanforderungen, WU-Konzept, Rampen, Beschichtungen und Instandhaltungsplan

Prof. Dr.-Ing. Thomas Freimann
Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

ca. 17.00 Uhr Ende des Seminars

Zielgruppen

Das Baufachseminar in Würzburg und Nürnberg soll den Austausch zwischen Bauschaffenden, Ingenieurbüros, Vertretern von Behörden sowie von Hochschulen und Universitäten fördern. Mit dem Baufachseminar wird von den Veranstaltern das Ziel verfolgt, den Teilnehmerinnen und Teilnehmern einen praxisorientierten Überblick zu einem speziellen Themengebiet zu geben.

Zielgruppen sind Bauunternehmen, Bauabteilungen, Bauträger, Architektur- und Ingenieurbüros, Tragwerksplanung und Bauüberwachung, Baubehörden, Transportbeton- und Fertigteilerwerke, Bausachverständige, Lehrende in Aus- und Weiterbildung

Teilnahmebedingungen:

Ihre Anmeldung für die Teilnahme an der Veranstaltung erbitten wir über den **jeweiligen Anmeldelink** auf der Rückseite für das Seminar in Würzburg bzw. in Nürnberg.

Die Teilnahmegebühr für die Veranstaltung beträgt pro Person 95,- € inkl. MwSt.. In der Teilnahmegebühr sind Tagungsunterlagen sowie Pausenverpflegung enthalten.

Ermäßigungen der Teilnahmegebühr:

- Ermäßigte Teilnahmegebühr für Teilnehmende mit Personenmitgliedschaft im Alumniverein F-BI der Fakultät BI am Ohm: 75,- € inkl. MwSt.
- Mitglieder und Studierende der TH Würzburg-Schweinfurt oder TH Nürnberg: kostenfrei

Würzburg: Sie erhalten zeitnah eine Anmeldebestätigung. Die Rechnung erhalten Sie erst etwa eine Woche vor der Veranstaltung.

Nürnberg: Sie erhalten zeitnah nach der Anmeldung eine Rechnung, die gleichzeitig als Anmeldebestätigung dient.

Bitte zahlen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt Ihrer Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer auf das jeweilige angegebene Konto.

Eine kostenfreie **Stornierung** mit Rückerstattung der Teilnahmegebühr ist nur bis spätestens **7 Werktage** vor Beginn der Veranstaltung und ausschließlich schriftlich oder per E-Mail möglich. Danach wird, wie auch bei Nichterscheinen, die gesamte Teilnahmegebühr fällig.