

Beton Seminare 2024

Aktuelle Betontechnik

Vorwort

Betontechnik, Normen im Betonbau und die Bauausführung entwickeln sich ständig weiter. Unsere Beton-Seminare informieren in kompakter und praxisgerechter Form über diese Entwicklungen. Im Zentrum stehen die Auswirkungen neuer bzw. geänderter Regelwerke auf die Baupraxis.

Zur neuen Normengeneration für den Betonbau DIN 1045 geben wir einen umfassenden Überblick und gehen dabei speziell auf die neuen Betonbauqualitätsklassen (BBQ) ein. Zudem thematisieren wir Planungs- und Ausführungshinweise für Sichtbeton und wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton. Mit Blick auf die gesellschaftlichen Anforderungen für mehr Klimaschutz beschäftigt sich das Beton-Seminar mit dem Einsatz klinkereffizienter Zemente. Im Fokus stehen dabei die Auswirkungen auf Planung und Bauausführung sowie traditionelle und moderne Nachbehandlungsmethoden. Die Beton-Seminare richten sich an Fach- und Führungskräfte in Ingenieur- und Architekturbüros, Baubehörden, Bauunternehmen und bei Betonherstellern sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Ausbildungseinrichtungen, Lehre und Forschung. Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme und zum Mitdiskutieren ein! Die Tagungsunterlagen stellen wir Ihnen als Download vorab zur Verfügung.

Die Veranstalter

Programm

08:30 Uhr Registrierung

09:00 Uhr Begrüßung

**Die neue DIN 1045:
2023 im Überblick**

- › Stand der Umsetzung
- › Die neuen Betonbauqualitätsklassen (BBQ)
- › Überblick und wesentliche Änderungen

**Sichtbetone richtig
ausschreiben und realisieren**

- › Sichtbetonklassen für Ortbeton und Fertigteile
- › Hinweise zur Betontechnologie und Ausführung
- › Schutz der Leistung und Einfluss der Witterung
- › Ausschreibung, Abnahme und Bewertung

10:30 Uhr Kaffeepause

**11:00 Uhr Neue Regelwerke im
Betonbau und deren
Praxisrelevanz**

- › Beton für den Grundwasser- und Gewässerschutz
- › DAfStb-Richtlinien: Nichtmetallische Bewehrung, Hohldecken
- › Minimierung der Treibhausgasemissionen und weitere

**Einsatz von
klinkereffizienten Zementen**

- › Einflussmöglichkeit durch die Planenden
- › Anforderungen für die Baustelle
- › CO₂-Einsparpotentiale
- › Klimaschutz-Konfigurator

12:30 Uhr Mittagsimbiss

13:30 Uhr WU-Bauwerke in der Praxis

- › Erfahrungen beim Planen und Ausführen
- › Typische Fehler und Ihre Konsequenzen
- › Umgang mit Mängeln

**Nachbehandlung –
Traditionelle, moderne und
besondere Methoden**

- › Vergleich und Anwendung von Nachbehandlungsmethoden
- › Ermittlung der Nachbehandlungsdauer
- › Mangelhafte Nachbehandlung: Ursachen, Schäden und Lösungsvorschläge

Schlussdiskussion

ca. 15:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Beton-Seminare 2024

› 8. Februar / Buxtehude

Hochschule 21
Harburger Straße 6
21614 Buxtehude

› 21. Februar / Apolda

„Hotel am Schloß“ Apolda
Jenaer Straße 2
99510 Apolda

› 27. Februar / Berlin

BHT-Berliner Hochschule
für Technik / Haus Grashof -
Ingeborg-Meising-Saal
Luxemburger Straße 10
13353 Berlin

› 29. Februar / Wismar

Hochschule Wismar
Philipp-Müller-Straße 14
23966 Wismar

› 7. März / Dresden

Hochschule für Technik und Wirtschaft
Hörsaal S239
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden

› 14. März / Leipzig

Hochschule für Technik, Wirtschaft
und Kultur (HTWK)
Nieperbau, Hörsaal N001 (EG)
Karl-Liebknecht-Straße 134
04277 Leipzig

› 21. März / Magdeburg

Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)
Audimax
Breitscheidstraße 2
39114 Magdeburg

Sie erhalten nach Anmeldung eine E-Mail mit einem Link, den Sie zur Bestätigung anklicken müssen.

Bei Fragen zu den Seminarthemen können Sie sich im Vorfeld an Dr. Thomas Richter (thomas.richter@beton.org) wenden.

Die Teilnahmebescheinigung des Seminars gilt als Nachweis entsprechend DIN 1045-2 und DIN 1045-3, wonach Fach- und Führungskräfte im Betonbau in Abständen von höchstens drei Jahren geschult werden müssen.

Referenten:

Julian Biermann, M.Sc.
Dipl.-Ing. René Oesterheld
Dr.-Ing. Thomas Richter
Dipl.-Ing. (FH) André Weisner
(InformationsZentrum Beton GmbH)

Veranstalter

InformationsZentrum Beton GmbH
Toulouser Allee 71
40476 Düsseldorf

www.beton.org

Mitveranstalter

- › Hochschule 21 Buxtehude
- › MFPA Weimar, Überwachung und Weiterbildung Betonbau Apolda
- › Hochschule Wismar
- › Berliner Hochschule für Technik
- › Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
- › Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
- › Hochschule Magdeburg-Stendal

Organisation / Anmeldung

Seminare in Wismar, Buxtehude:

Diana Lehmann
Tel.: 05132 / 50 20 99-0
diana.lehmann@beton.org

Seminare in Berlin, Magdeburg:

Sonja Henze
Tel.: 030 / 308 77 78-0
sonja.henze@beton.org

Seminare in Apolda, Dresden, Leipzig:

Anja Burger
Tel.: 0151 / 720 229 45
anja.burger@beton.org

Mailservice

Wir bewerben unsere Veranstaltungen bevorzugt per E-Mail. Wenn Sie auf diesem Wege Informationen zu unseren Seminaren erhalten möchten, abonnieren Sie unseren „Mailservice Veranstaltungen“.

www.beton.org/service/veranstaltungsservice

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

Titelbild: IZB / G. Erbring

Teilnahmebedingungen

Die Teilnahme an der Veranstaltung kostet **349,00€** zzgl. gesetzl. MwSt. Bitte überweisen Sie nach Erhalt Ihrer persönlichen Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer den Rechnungsbetrag auf unser Konto.

Eine Abmeldung ist bis spätestens eine Woche vor dem jeweiligen Seminartermin und ausschließlich per E-Mail möglich. Danach wird auch bei Nichterscheinen die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

Mit der Anmeldung zur Teilnahme an den Veranstaltungen erteilen Sie Ihr Einverständnis für die Erstellung und Veröffentlichung von Fotos in Online- und Printmedien.

Anmeldeschluss ist jeweils eine Woche vor der Veranstaltung.