

Veranstaltungsorte

- **Hannover**
Maritim Airport Hotel Hannover
Maritimstraße 1 · 30855 Langenhagen
- **Berlin**
Estrel Berlin
Sonnenallee 225 · 12057 Berlin
- **Dresden**
Penck Hotel Dresden
Ostra-Allee 33 · 01067 Dresden
- **Regensburg**
Kolpinghaus Regensburg
Kongress- & Kulturzentrum
Adolph-Kolping-Straße 1 · 93047 Regensburg
- **Kassel**
Renthof Kassel
Renthof 3 · 34117 Kassel
- **Rendsburg**
Hotel ConventGarten
Hindenburgstraße 38-42 · 24768 Rendsburg
- **Hamburg**
Empire Riverside Hotel Hamburg
Bernhard-Nocht-Straße 97 · 20359 Hamburg
- **Schwerte bei Dortmund**
Freischütz Schwerte
Hörder Straße 131 · 58239 Schwerte
- **Köln**
Dorint Hotel An der Messe Köln
Deutz-Mülheimer Straße 22-24 · 50679 Köln
- **Darmstadt**
Welcome Hotel Darmstadt
Karolinenplatz 4 · 64289 Darmstadt
- **Stuttgart**
Pullman Stuttgart Fontana
Vollmoellerstraße 5 · 70563 Stuttgart

Hygienehinweise:

Bitte beachten Sie, dass wir gegebenenfalls die Einhaltung der tagesaktuellen Corona-Zugangsregeln kontrollieren müssen, und bringen Sie entsprechende Nachweise mit. Unter welchen Bedingungen die Veranstaltungen letztendlich stattfinden werden, können wir erst sagen, wenn die aktuellen regionalen Verordnungen bekannt sind. Bitte informieren Sie sich auch selbst. Bei Fragen zu den Hygieneregeln kontaktieren Sie uns bitte erst kurz vor der jeweiligen Veranstaltung. Vielen Dank für Ihr Verständnis.

Bitte melden Sie sich online an!

Per Link zur Anmeldung:

Präsenz-Seminare:

| | |
|---------------------|--|
| 17.02., Berlin: | www.beton.org/17022022-berlin |
| 24.03., Stuttgart: | www.beton.org/24032022-stuttgart |
| 05.04., Kassel: | www.beton.org/05042022-kassel |
| 18.05., Schwerte: | www.beton.org/18052022-schwerte |
| 19.05., Köln: | www.beton.org/19052022-koeln |
| 15.06., Rendsburg: | www.beton.org/15062022-rendsburg |
| 22.06., Hannover: | www.beton.org/22062022-hannover |
| 23.06., Hamburg: | www.beton.org/23062022-hamburg |
| 29.06., Dresden: | www.beton.org/29062022-dresden |
| 15.09., Darmstadt: | www.beton.org/15092022-darmstadt |
| 22.09., Regensburg: | www.beton.org/22092022-regensburg |

Web-Seminare:

| | |
|-------------|--|
| 08./09.02.: | www.beton.org/08022022-web-seminar |
| 28./29.03.: | www.beton.org/28032022-web-seminar |

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

Wir werden unsere Veranstaltungen künftig bevorzugt per E-Mail bewerben. Wir würden uns freuen, wenn Sie sich unabhängig von Ihrer Anmeldung für unseren Veranstaltungsnewsletter eintragen: www.beton.org/service/veranstaltungsservice/

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

Bild: IZB/G. Erbring



Beton Seminare 2022

Aktuelle Betontechnik

In 11 Städten und 2 Web-Seminare!

Einführung

Die Beton-Seminare 2022 werden erstmals seit 2020 wieder ganztags als **Präsenzveranstaltungen in 11 Städten** bundesweit angeboten. Sollten Sie nicht an einem unserer Präsenztermine teilnehmen können, bieten wir Ihnen das Beton-Seminar zusätzlich **zweimal online** an (jeweils an zwei aufeinanderfolgenden halben Tagen).

Die Beton-Seminare bieten ein gewohnt breites Themenspektrum. Beton-technik, Normen und Bauausführung entwickeln sich ständig weiter. Daher starten die Beton-Seminare mit einem Vortrag über **weiterentwickelte und geänderte Regelwerke im Betonbau** und werfen u.a. einen Ausblick auf die künftige BBQ-Klasseneinteilung (Betonbauqualität). Was erwartet Sie noch? Der Gedanke der Kreislaufwirtschaft ist nicht neu. Dennoch ist die Fragestellung zur Anwendung von **rezyklierten Gesteinskörnungen in Betonkonstruktionen** im Hinblick auf Nachhaltigkeit und Ressourcenschutz ein wichtiger Beitrag der Bauindustrie. In einem weiteren Vortrag legen wir den Fokus auf **Betone mit niedriger und hoher Rohdichte**. Beide Extreme verbindet ein hoher betontechnologischer Anspruch. Die vielfältigen Anwendungsfelder zu beleuchten, spricht sowohl Betontechnologen, als auch Ausführende und Planer gleichermaßen an.

Auf der Baustelle sind **Frisch- und Festbetonprüfungen** meist bekannt. Dennoch ergeben sich gerade bei Abweichungen viele Fragestellungen bis hin zur Beurteilung der Prüfungsergebnisse. Lassen Sie sich mitnehmen, diese Beurteilungen richtig zu interpretieren und sicher anzuwenden. Einer der wichtigsten Normteile ist der **Teil 3 „Bauausführung“ der künftigen Normenreihe der DIN 1045**. Wir möchten Ihnen Bekanntes und sich Änderndes und deren Auswirkungen auf die Baupraxis gegenüberstellen.

Die Beton-Seminare richten sich an Fach- und Führungskräfte in Ingenieur- und Architekturbüros, Baubehörden, Betonhersteller, Bauunternehmen sowie Ausbilder und Mitarbeiter in Lehre und Forschung. 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.

Die Teilnehmer erhalten neben dem Tagungsband die 2020 aktualisierte Neuauflage der Broschüre „Beton-Herstellung nach Norm“.

Die Veranstalter

Referenten der Beton-Seminare sind:

Dipl.-Ing. Michaela Biscopig, Dipl.-Ing. René Oesterheld, Dr.-Ing. Thomas Richter, Dipl.-Ing. (FH) Albrecht Richter, Dipl.-Ing. (FH) André Weisner, alle InformationsZentrum Beton GmbH

Anerkennung Kammern:

Die Veranstaltungen werden von verschiedenen Kammern als Fortbildungsveranstaltung anerkannt. Bitte schauen Sie auf **www.beton.org** auf der entsprechenden Veranstaltungsseite nach, bei welchen Kammern das jeweilige Beton-Seminar anerkannt wird.

Programm

| | |
|----------------------|---|
| 08:30 Uhr | Registrierung der Teilnehmer und Ausgabe der Tagungsunterlagen (nur Präsenzveranstaltungen) |
| 09:00 Uhr | Begrüßung Aktuelles aus den Regelwerken <ul style="list-style-type: none">■ kommendes BBQ-Konzept zur DIN 1045-2■ DWA Merkblätter: TRwS 786 Dichtflächen, TRwS 781 Tankstellen und TRwS 793-1 Biogasanlagen■ Richtlinien vom DAFStb (z. B. Nachhaltigkeit, Stahlfaserbeton)■ Technische Regel - Instandhaltung von Betonbauwerken■ Zementnorm (DIN EN 197-5) |
| 10:15 Uhr | Kaffeepause |
| 10:45 Uhr | Beton mit rezyklierter Gesteinskörnung – Ressourcenschonender Beton <ul style="list-style-type: none">■ Frisch- und Festbetonrecycling - Zielstellungen■ Status Quo■ Regelwerke■ Anwendungsbeispiele und Ausblick■ Umweltproduktdeklarationen von Zement und Beton Die schwere Leichtigkeit des Betons – Betone mit hohen und niedrigen Rohdichten <ul style="list-style-type: none">■ Normung und Wissenswertes■ Von der Planung zur Ausführung■ Anwendung mit Beispielen■ Grenzen für den Einsatz |
| 12:45 Uhr | Mittagsimbiss (nur Präsenzveranstaltungen) |
| 13:45 Uhr | Aktuelle Qualitätssicherung von Frisch- und Festbetoneigenschaften auf der Baustelle <ul style="list-style-type: none">■ Unterschiede bei der Bestellung von Betonen nach Eigenschaften und nach Zusammensetzung■ Prüfungen in Abhängigkeit von Überwachungsklassen■ Prüfverfahren für Frisch- und Festbeton■ Nachweis der geforderten Druckfestigkeit (Annahmekriterien)■ Dokumentationspflicht und „Augen-auf-Gebot“ Zukünftige Regeln in der Bauausführung - Gelbdruck DIN 1045-3 <ul style="list-style-type: none">■ Baustellenrelevanz der Planung / Konzept der Betonbauqualitätsklassen (BBQ)■ Einbau, Verdichtung, Nachbehandlung, Sichtbeton – Neues im Detail■ Bauen nach Ausführungsklassen – Was ändert sich in der Praxis?■ Überwachung und Qualitätssicherung |
| ca. 16:00 Uhr | Ende der Präsenzveranstaltung – Änderungen vorbehalten – Die Vorträge der inhaltsgleichen Web-Seminare sind auf 2 halbe Tage verteilt, d. h. die letzten beiden Vorträge finden am 2. Halbtage statt. |

Beton-Seminare 2022 – Präsenz

| Termine | Ort |
|--------------------|----------------------|
| 17. Februar (Do) | Berlin |
| 24. März (Do) | Stuttgart |
| 05. April (Di) | Kassel |
| 18. Mai (Mi) | Schwerte b. Dortmund |
| 19. Mai (Do) | Köln |
| 15. Juni (Mi) | Rendsburg |
| 22. Juni (Mi) | Hannover |
| 23. Juni (Do) | Hamburg |
| 29. Juni (Mi) | Dresden |
| 15. September (Do) | Darmstadt |
| 22. September (Do) | Regensburg |

Beton-Seminare 2022 – Online

2 halbe Tage

08./09. Februar (Di/Mi): 09.00 – 13.00 Uhr / 09.00 – 12.00 Uhr
28./29. März (Mo/Di): 12.30 – 16.30 Uhr / 12.30 – 15.30 Uhr

Veranstalter

InformationsZentrum Beton GmbH · www.beton.org
Toulouser Allee 71 · 40476 Düsseldorf

Organisation/Anmeldung

Seminare in Hannover, Hamburg, Rendsburg, Köln, Darmstadt:
Diana Lehmann
Tel.: 05132/ 50 20 99-0 · diana.lehmann@beton.org

Seminare in Berlin, Dresden, Kassel, Regensburg, Schwerte, Stuttgart:

Anja Burger
Tel.: 0341/ 602 27 94 · anja.burger@beton.org

Web-Seminare „Beton-Seminare 2022 online“:

Martina Pickhardt
Tel.: 02521/8730-0 · martina.pickhardt@beton.org

Teilnahmebedingungen

Die Teilnahme an der Präsenz-Veranstaltung kostet **259,00 €** inkl. MwSt. (**159,00 €** inkl. MwSt. Web-Seminare). 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 Beginn der Veranstaltung (3 Tage bei den Web-Seminaren) und ausschließlich per Email 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.