

APR

15

Bauwerkserhaltung unter dem Einsatz von nichtmetallischer Bewehrung

9681 15.04.2025 09:00 - 16:30 Uhr 1 Tag/e - 8 USt. Dresden

Die Veranstaltung wird durch die Architektenkammer Sachsen und die Ingenieurkammer Sachsen als Weiterbildung anerkannt.

Zielstellung

Der Grundstein der nachhaltigen Bauwerkserhaltung unter dem Einsatz von Carbonbeton wird durch die Planenden gelegt. Angefangen bei der Bauwerksuntersuchung durch die Sachverständigen über die objektplanenden Architekt:innen bis zu den Ingenieur:innen, welche die Statik zur Tragwerksverstärkung aufstellen, ist eine interdisziplinäre Zusammenarbeit für die Güte der Instandsetzungsmaßnahme essenziell. Mit der Schulung für Planende erhalten die genannten Stakeholder einen umfassenden Einblick in die Anwendung von Carbonbeton in der Bauwerkserhaltung, des Weiteren werden Grundlagen einzelner Verfahren dargestellt und Bemessungsgrundlagen vermittelt sowie auf die neue „CARBOrefit-Planungsmappe“ eingegangen. Hierbei werden Gemeinsamkeiten und Unterschiede mit der konventionellen Stahlbetonbauweise ausgearbeitet und auf den aktuellen Stand der Technik und Normung eingegangen. Nachfolgend werden die Inhalte und der Umfang der Schulung kurz dargestellt. Für die Anerkennung bei einer anderen Architekten- und Ingenieurkammer kontaktieren Sie bitte die CARBOCON GmbH.

Inhalt

- Grundlagen zum Carbonbeton und Einführung in Zulassungen und Richtlinien
- Anwendungsmöglichkeiten und aktuelle Systeme am Markt
- Planungsgrundlagen und Bemessungsbeispiel
- Regeldetails zur Ausführungsplanung

Teilnehmerkreis

Planer und Bausachverständige aus Architektur- und Ingenieurbüros

Referent/en

Prof. Dr.-Ing. Alexander Schumann

Veranstaltungsort

Bauakademie Sachsen, Standort Dresden

Neuländer Straße 29

01129 Dresden

Teilnehmergebühr

350,00 € / 280,00 €*

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

(*) ermäßigte Veranstaltungsgebühr bei folgenden Mitgliedschaften:

- Architektenkammer Sachsen
- Bauindustrieverband Ost e. V.
- Brandenburgische Ingenieurkammer
- Ingenieurkammer Sachsen
- Ingenieurkammer Sachsen-Anhalt
- Ingenieurkammer Thüringen
- Sächsischer Baugewerbeverband e. V.

Ansprechpartner

Mario Sachse | 0351 20272-35 | dresden@bauakademie-sachsen.de