

MAR

01

Praktische Betontechnologie – Herstellen, Verarbeiten und Prüfen von Beton ÜK 2 / ÜK 3

8660 01.03.2024 09:00 - 16:00 Uhr 1 Tag/e - 8 USt. Halle/Holleben

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

Zielstellung

Die Regelwerke im Betonbau (DIN EN 1992, EN 206-1/DIN 1045-2 und DIN EN 13670/DIN 1045-3) entwickeln sich ständig weiter und erfordern eine hohe Qualifikation der Beschäftigten auf Betonbaustellen. Der Lehrgang zeigt praxisbezogen die notwendigen Maßnahmen zur fachgerechten Arbeit mit Beton und hilft, Mängel zu vermeiden.

Gemäß DIN 1045-2:2008, Abschnitt 9.6.1 müssen Führungskräfte und maßgebliches Fachpersonal für Betonherstellung, -transport und Produktionskontrolle in Abständen von höchstens drei Jahren eine Schulung auf dem Gebiet des Betonbaus nachweisen. Gemäß DIN 1045-3:2008, Anhang B. 1 müssen auch Fachkräfte für den Einbau von Beton der Überwachungsklassen 2 und 3 in Abständen von höchstens drei Jahren eine Schulung auf dem Gebiet des Betonbaus nachweisen.

Die Teilnehmer erhalten einen Schulungsnachweis (ÜK2 / ÜK3).

Inhalt

- Aufbau, Inhalt und Struktur der Betonnormen DIN EN 1992, DIN EN 206-1/DIN 1045-2 und DIN EN 13670/DIN 1045-2
- Betonausgangsstoffe
- Herstellen, Transportieren, Fördern und Verarbeiten des Betons
- Bestellen und Abnahme von Transportbeton
- Schalen und Bewehren
- Nachbehandeln
- Einflüsse auf die Dauerhaftigkeit
- Betonprüfung und Überwachung
- Schadensbilder und ihre Vermeidung
- neue Entwicklungen bei Betonen
- wasserundurchlässiger Beton
- Sichtbeton
- hochfeste Betone
- selbstverdichtender Beton
- Faserbetone

Teilnehmerkreis

Führungskräfte und Fachpersonal für Betonherstellung, -transport und Produktionskontrolle, Bauleiter, Poliere, Vorarbeiter

Referent/en

Rainer Engelhardt

Veranstaltungsort

Bauakademie Sachsen, Standort Halle/Holleben

Südstraße 4a

06179 Teutschenthal OT Holleben

Teilnehmergebühr

300,00 € / 225,00 €*

inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

(*) ermäßigte Veranstaltungsgebühr bei folgenden Mitgliedschaften:

Ansprechpartner

Heike Nadler | 0345 6134-462 | holleben@bauakademie-sachsen.de