ABZ Ausbildungszentrum der Bauinnung Augsburg

Zertifikatslehrgang Carbonbeton

Allgemeines

Der neue Zertifikatslehrgang für Bauteilverstärkung in der Betoninstandsetzung mit Carbonbeton bietet eine praxisnahe Weiterbildung für Fachkräfte der Bauwirtschaft. Dieser 3-tägige Kurs zur Verstärkung von Stahlbetonbauteilen mit Carbonbeton richtet sich an Unternehmen und Fachkräfte, die ihre Kenntnisse im Bereich der nichtmetallischen Bewehrung vertiefen und entsprechende Aufträge generieren möchten. Der Kurs wird in Zusammenarbeit mit den Experten von vorobis®, rothycon®, CARBOCON GmbH und dem Bildungswerk durchgeführt. Ziel ist die erfolgreiche Anwendung von Carbonbeton zur fachgerechten Betoninstandsetzung und Bauteilverstärkung.
Nach erfolgreichem Abschluss der theoretischen und praktischen Prüfungen, erhalten die Teilnehmer als auch das Unternehmen der Teilnehmer ein Zertifikat, welches die Qualifikation zur Anwendung von Carbonbeton auf Baustellen bestätigt – den sogenannten Eignungsnachweis als ein entscheidender Nachweis für Kompetenz und Sicherheit im Umgang mit Carbonbeton.

Lehrgangsinhalt

Tag 1 und Tag 2 bieten eine Einführung in die Grundlagen der nichtmetallischen Bewehrung. Dies beinhaltet die Fasertechnologien (Glas, Basalt, Carbon), Herstellungsverfahren, Tränkungsmaterialien und praxisnahe Berechnungen. Die Teilnehmenden erlernen die Anforderungen der Betontechnologie, Schadensmechanismen, Instandsetzungsprinzipien sowie aktuelle Normen und Regelwerke.
Die praxisorientierte Weiterbildung schließt praktische Übungen im Nassspritzverfahren und in der Handverarbeitung ein. Zusätzlich werden Baustoffprüfungen und die Eigenüberwachung vertieft.
Tag 3 umfasst eine theoretische Prüfung (Multiple-Choice-Test) sowie eine praktische Prüfung im Nassspritzverfahren und der Handverarbeitung.

Voraussetzungen

- aktuell gültiger SIVV-Schein mind. eines Teilnehmers je Unternehmen
- Düsenführerschein mind. eines Teilnehmers je Unternehmen
- 3 Jahre Berufserfahrung in der Betoninstandsetzung

Anmeldung & Beratung

Ausbildungszentrum der Bauinnung Augsburg Elias-Holl

Stätzlinger Straße 111
86165 Augsburg

Telefon 0821 346 94 90
info@abz-augsburg.de

Kursinformation

Kosten

Lehrgangsgebühr : 1.920,00 € USt.-frei
Inkl. reichhaltiger Tagesverpflegung und Seminarunterlagen
Prüfungsgebühr: 630,00 €

Zeiten
9:00 Uhr – 16:30 Uhr

Lehrgangsdauer
Unterrichtseinheiten

Ort
ABZ der Bauinnung Augsburg
Stätzlinger Str. 111, 86165 Augsburg

Gefördert durch:
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Zertifikat

Die Zertifizierung erfolgt durch die GÜB e. V. Berlin für die Unternehmenszertifizierung mit Unterstützung der akkreditierte Prüfstelle Applus+ IMA Dresden für die Festkörperprüfungen und wird durch das Fachnetzwerk CU BAU des Composites United e.V. unterstützt. Der Lehrgang, als auch die alle drei Jahre erforderliche Weiterbildung, wird von einem qualifizierten Team von Dozenten der CARBOCON GmbH, vorobis® und rothycon® durchgeführt, um die Teilnehmer optimal auf die Anforderungen im Bereich der Bauteilverstärkung vorzubereiten.

Preis

Lehrgangsgebühr : 1.920,00 € USt.-frei
Inkl. reichhaltiger Tagesverpflegung und Seminarunterlagen
Prüfungsgebühr: 630,00 €

Zielgruppe

Mitarbeiter, Unternehmen

Gefördert durch:
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie