



Termine

13.05. – 16.05.2025
01.07. – 04.07.2025
16.09. – 19.09.2025



Teilnahmegebühren

Teilnahmebetrag pro Person € 1.650,00
zzgl. € 250,00 Prüfungsgebühr (brutto = netto)
inkl. Verpflegung



Vorteile Schulungen in der EBL Frankfurt

- 🏠 Erfahrung: Langjährige Expertise in der Betoninstandsetzung.
- 🏠 Technik: Modernste Maschinen für praxisnahe Schulungen.
- 🏠 Praxisbezug: Direkte Anwendung des Wissens.
- 🏠 Zertifizierung: Gültig durch Applus IMA.
- 🏠 Netzwerk: Kooperation mit vorobis, rothycon und CU BAU.



BiW

BILDUNGSWERK BAU
Hessen-Thüringen e.V.

EBL FRANKFURT



Organisation und Buchung

Weitere Informationen und Ihr individuelles Angebot erhalten Sie von:

Frau Anna-Katharina Skrandies



+ 49 69 66 90 06 33



+ 49 173 37 88 574



skrandies@biw-bau.de



www.biw-bau.de



Bildungswerk BAU Hessen-Thüringen e.V.
EBL Frankfurt
Am Poloplatz 4
60528 Frankfurt am Main

SKP-C-MNB ZERTIFIZIERUNG

*Für Architekten, Tragwerksplaner, Statiker,
Bauingenieure und Sachkundige Planer*

Zielsetzung

Der 4-tägige Zertifikatslehrgang (SKP-C-MNB) qualifiziert für die sachkundige Planung von Bauteilverstärkungen mit Carbonbeton und nichtmetallischer Bewehrung in der Betoninstandhaltung. Im Fokus steht die Integration dieses innovativen Ansatzes in Instandhaltung, Wartung und Instandsetzung von Bauwerken sowie die Förderung des zukunftsorientierten Leichtbaus.

Mit erfolgreichem Abschluss wird die Kompetenz zur Planung nach den Anforderungen dieses Megatrends bestätigt.

Struktur

Tag 1-3: Coaching zur Theorie

Tag 4: Schriftliche und mündliche Prüfungen

Zertifizierung

Die Zertifizierung wird vom Fachnetzwerk CU Bau des Composites United e.V. in Zusammenarbeit mit Applus+ IMA Dresden, einer baurechtlich anerkannten und akkreditierten PÜZ-Stelle, durchgeführt. Ein erfahrenes Team aus Tragwerksplanern, Materialforschern, Hochschullehrern und Fachkräften für Betoninstandsetzung begleitet Sie professionell und motivierend zum Erfolg.

Jetzt anmelden und Fachkompetenz für die Zukunft sichern!

Hotline: + 49 173 37 88 574

Themeninhalt Tag 1-3

- Grundlagen der nichtmetallischen Bewehrung
- Fasertechnologie (Glas, Basalt, Carbon)
- Herstellungsverfahren und Tränkungsmaterialien für nichtmetallische Bewehrung
- Tragwerksplanung und Brandschutz
- Bemessung und Berechnung im konstruktiven Lösungsansatz
- Baustoffkunde zementgebundener Mörtel und Beton
- Aktuelle Normen und Regelwerke
- Anwendungsbereiche und Applikation von Mörtelsystemen
- Maschinenteknik, Geräte und Zubehör
- Fallstudien/Praxisbeispiele mit Mörtel/Beton und nichtmetallischer Bewehrung
- Instandsetzungsprinzipien und Instandsetzungsverfahren
- Baustoffprüfung und Eigenüberwachung, Fremdüberwachung
- Individuelle Lösungen und Materialkombinationen mit direktem Praxisbezug
- Erstellung von Instandhaltungskonzepten und Instandsetzungsplänen
- Nachhaltigkeit, ökonomische und ökologische Aspekte

Themeninhalt Tag 4

- Prüfung zur Theorie mit allgemeinen Fragen und einer speziellen Projektaufgabe
- Mündliche Prüfung im Dialog mit dem Prüfungskomitee

Durchführung



Kooperation

