Bayerische BauAkademie

Image not found or type ur

https://baybauakad.de/kurs/moderne-pruefverfahren-in-der-bauwerksdiagnose/
Stand: 27.04.2024

BB49 - Moderne Prüfverfahren in der Bauwerksdiagnose

Kursart	Dauer	Plätze gesamt	Modulanzahl
Seminar	2 Tage	21	
Kursort	**Dozenten**	**Inklusive**	
Feuchtwangen | Online	Referententeam	Lernmittel, ggf. Prüfungsgebühr, Mittagessen und Pausengetränke	

Termine

- Do 19.09.2024 08:45 Uhr - Fr 20.09.2024 16:00 Uhr
- Do 20.03.2025 08:45 Uhr - Fr 21.03.2025 16:00 Uhr
- Do 18.09.2025 08:45 Uhr - Fr 19.09.2025 16:00 Uhr

Kosten

2024
Seminarpaket **1.140,00 €**
VFIB-Teilnahmebescheinigungsgebühr **100,00 Euro**

2025
Seminarpaket **auf Anfrage**
VFIB-Teilnahmebescheinigungsgebühr **auf Anfrage**

Verfügbarkeit aktuell

Dieser Kurs wird auf Anfrage auch als Online-Schulung angeboten.

Zielgruppe

Bachelor | Diplom-Ingenieure | Master des konstruktiven Ingenieurbaus | Tragwerksplaner

Voraussetzungen

Kenntnisse im Bereich der Bauwerksprüfung

Kursziel

Das Seminar erläutert die wichtigsten, zerstörungsfreien Prüfverfahren und zeigt deren Anwendungen, aber auch deren Grenzen auf.

Die Teilnehmer bringen außerdem ihre eigenen Erfahrungen ein und diskutieren gemeinsam. Das Seminar dient auch als Nachweis der Fortbildung, zur Verlängerung der Gültigkeitsdauer des VFIB-Zertifikats und vermittelt einen Überblick zu erprobten, zerstörungsfreien Prüfverfahren im Stahlbeton- und Spannbetonbau.

Die Lernmittel schließen ausgewählte Merkblätter der Deutschen Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung, DGZfP, mit ein.

Impressionen von vergangenen Kursen

Kursinhalt

Überblick, Leistungsfähigkeit und Grenzen von zerstörungsfreien Prüfverfahren | Praxisvorführung von Geräten | Ausschreibung von Prüfleistungen: Betondruckfestigkeit, Rissebewertung, Bewehrungsortung von Betonstahl und Spannstahl, Chloridmessung, Karbonatisierungsmessung, Bauteildickenmessung, Korrosion von Betonstahl | Messungen an Betonbauteilen mit Auswertung und Bewertung von Messergebnissen: Rückprallhammer, Bewehrungsortung, Potentialfeldmessung, Radarverfahren, Ultraschallechoverfahren, Impakt-Echo-Verfahren

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Tipp

Empfohlen für Teilnehmer, die bereits den Lehrgang "Bauwerksprüfung nach DIN 1076" BB46 bzw. das Seminar „Bauwerksprüfung Hochbau“ BM55 besucht haben.

Beton

VFIB

Ingenieurakademie
Bayern

Günter-Scholz-Fortbildungswerk
der Bayerischen Ingenieurekammer-Bau