Bayerische BauAkademie

Image not found or type un

https://baybauakad.de/kurs/moderne-pruefverfahren-in-der-bauwerksdiagnose/
Stand: 25.07.2025

BB49 - Moderne Prüfverfahren in der Bauwerksdiagnose

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

Termine

- Do. 18.09.2025 08:45 Uhr - Fr. 19.09.2025 16:00 Uhr
- Do. 12.03.2026 08:45 Uhr - Fr. 13.03.2026 16:00 Uhr
- Do. 17.09.2026 08:45 Uhr - Fr. 18.09.2026 16:00 Uhr

Kosten

Seminarpaket 2025 **1.190,00 Euro**
VFIB-Teilnahmebescheinigungsgebühr **100,00 Euro**

Seminarpaket 2026 **auf Anfrage**
VFIB-Teilnahmebescheinigungsgebühr **auf Anfrage**

Zielgruppe

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

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

Impressionen von vergangenen Kursen

Kursinhalt

Überblick, Leistungsfähigkeit und Grenzen von zerstörungsfreien Prüfverfahren mit dem Schwerpunkt auf Massivbauwerken | Praxisbeispiele und Laborübung mit Geräten | Hinweise zur Ausschreibung von Prüfleistungen: Betondruckfestigkeit, 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