

Praxislehrgang für Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 (2-tägig)

2021

Praxislehrgang für Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 (2-tägig)

Ziel des Praxislehrgangs ist sowohl die Anwendung des theoretischen Wissens am realen Bauwerk als auch der Erfahrungsaustausch über Schäden und ihre Bewertung sowie deren Bedeutung für das Gesamtbauwerk.

Am ersten Tag werden in kleinen Gruppen an verschiedenen Stationen die wesentlichen Bauteile einer Brücke geprüft. Diese sind u. a. Lager, Fahrbahnübergänge, Betonflächen und Schutzeinrichtungen. Dabei werden verschiedene Prüfmethode und teilweise auch Besichtigungsgeräte eingesetzt. Festgestellte Schäden werden gemeinsam vor Ort dokumentiert und bewertet. Zur Unterstützung stehen dabei erfahrene Fachleute zur Seite.

Am zweiten Tag werden im Wesentlichen die handschriftliche Dokumentation, Fotos und Schadensbewertungen mit den anderen Teilnehmern diskutiert und in SIB-Bauwerke eingegeben.

Das Seminar ist für alle Ingenieure geeignet, die in der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 tätig sind. Es ist zusätzlich durch den VFIB als ein Nachweis für den Erhalt der Gültigkeit des VFIB-Zertifikates für Ingenieure der Bauwerksprüfung anerkannt. Die Teilnahme am 5-tägigen „Lehrgang für Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076“ ist wünschenswert, aber keine Voraussetzung.

Themen

1. Tag

- Schäden an Mauerwerksbrücken (Theorie)
- Schäden an Stahlbrücken (Theorie)
- Praxisübungen: Schadenserfassung an einer Stahlbrücke, Schadenserfassung an einer Mauerwerksbrücke

2. Tag

- Erfassung der Schäden, Erstellung eines Prüfberichts, einschließlich Maßnahmenempfehlungen, Kostenschätzung und Diskussion eines Instandsetzungskonzeptes für die Stahlbrücke und für die Mauerwerksbrücke
- Möglichkeiten eines Bauwerks-Monitorings
- Instandsetzung einer historischen Stützwand aus Natursteinmauerwerk

Teilnehmer

Ingenieure und technische Mitarbeiter der Bauwerksprüfung aus Ingenieurbüros und Bauverwaltungen, saSV für die Prüfung der Standsicherheit, öbuv SV auf diesem Sachgebiet, qualifizierte Tragwerksplaner

Termine

11. und 12. November 2021
Seminar-Nr. 21-53936

Fachliche Leitung

Prof. Dr.-Ing. Martin Mertens
Beratender Ingenieur, Hochschule Bochum

Referententeam

u. a. aus Straßenbauverwaltungen, der BAST, der BAM, aus Ingenieurbüros sowie aus Forschung und Lehre

Veranstaltungsort

Dortmund

Teilnahmegebühr

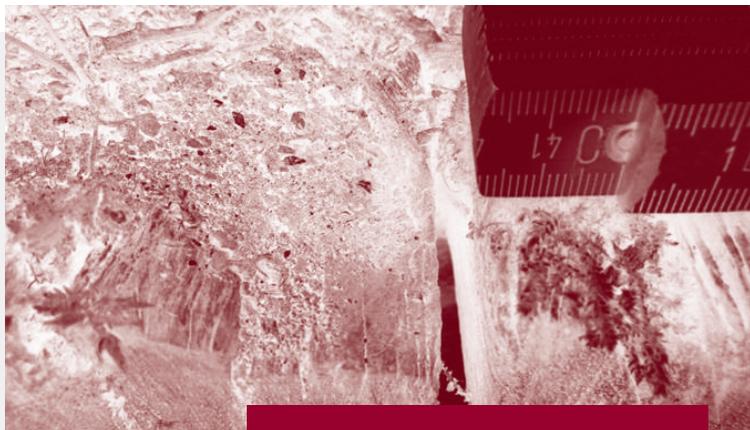
500 Euro Mitglieder der IK-Bau NRW
750 Euro Nichtmitglieder

Teilnehmerzahl

maximal 20

Fortbildungspunkte

16



Anmeldekarte

Praxislehrgang für
Ingenieure der Bauwerksprüfung
nach DIN 1076 (2-tägig)

2021

Hiermit melde ich mich verbindlich zum **Praxislehrgang für
Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076 (2-tägig) am
11. und 12. November 2021 an. Seminar-Nr. 21-53936**

Name, Vorname, akademischer Grad/Berufsbezeichnung

Rechnungsanschrift

Firma

Straße

PLZ, Ort

Telefonnummer (tagsüber)

E-Mail

Mitgliedsnummer der IK-Bau NRW, AK NW oder einer anderen Ingenieurkammer

Datum, Unterschrift Es gelten die Teilnahmebedingungen der Ingenieurakademie West gGmbH

Ingenieurakademie West gGmbH
Zollhof 2
40221 Düsseldorf

bitte
ausreichend
frankieren

Anmeldung in schriftlicher Form mit beiliegendem Anmeldeformular oder formlos (Postweg, per Fax oder E-Mail: akademie@ikbaunrw.de)

Der Lehrgang ist im Rahmen der Fortbildungsverpflichtung der Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt.

Weitere Seminare finden Sie im Jahresprogramm der Ingenieurakademie West und im Internet unter www.ikbaunrw.de.

Ingenieurakademie West gGmbH
Zollhof 2, 40221 Düsseldorf
Telefon 0211-130 67-126 und -127
Telefax 0211-130 67-156
E-Mail akademie@ikbaunrw.de
www.ikbaunrw.de