



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

2018

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

Rund 140.000 Bauwerke in Deutschland (in der Baulast des Bundes, des Landes oder der Kreise und Kommunen) unterliegen der Zustandsprüfung nach DIN 1076. Das bedeutet, dass an diesen Bauwerken alle 6 Jahre eine „Hauptprüfung“ und 3 Jahre nach der Hauptprüfung eine „Einfache Prüfung“ vorgeschrieben sind. Nur gut ausgebildete Ingenieure sind in der Lage, eine fachlich qualifizierte Prüfung der unterschiedlichsten Brückentypen und mit den unterschiedlichsten Konstruktionen und Baumaterialien durchzuführen.

Im Seminar werden Kenntnisse über die technischen und rechtlichen Grundlagen von Bauwerksprüfungen vermittelt mit dem Ziel, die Teilnehmer so qualifizieren, dass sie in der Lage sind, Prüfungen von Bauwerken gemäß DIN 1076 auf dem aktuellen Stand der Technik durchzuführen und ihren fachlichen und rechtlichen Verpflichtungen nachzukommen.

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

- Softwareneuerungen SIB-Bauwerke, spezielle Beispiele
- Neuerungen der Regelwerke
- Statische Ursachen von Schäden verschiedener Bauwerkstypen, Abschätzung einer zulässigen Verkehrslast einer geschädigten Stahlbetonbrücke
- Schadensabläufe an Holzkonstruktionen
- Prüfungen von Bauwerken im Unterwasserbereich
- Praxis: Demonstration und Übungen, Prüfgeräte/-verfahren
- Schadenserfassung an Holz- und Mauerwerksbrücken
- Brückenprüfungen mit Beteiligung der Bahn
- Geodätisches Bauwerks-Monitoring
- Bauwerksprüfung und Instandsetzung einer großen Spannbetonbrücke
- Ausschreibung von Prüfleistungen und Erfahrungen mit externen Prüfern aus der Sicht einer Kommune
- Schwingungen von Brücken, Ursachen, Auswirkungen, Instandsetzung

Teilnehmer

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

1. Termine	01. und 02. März 2018 Seminar-Nr. 18-39461
2. Termine	07. und 08. Juni 2018 Seminar-Nr. 18-39462
Fachliche Leitung	Prof. Dr.-Ing. Martin Mertens Beratender Ingenieur, Hochschule Bochum
Referenten	u. a. aus Straßenbauverwaltungen, der BAST, der BAM, aus Ingenieurbüros sowie aus Forschung und Lehre Eine ausführliche Auflistung aller Referenten finden Sie in der Online-Version des Programms unter www.ikbaunrw.de/akademie
Veranstaltungsort	Hochschule Bochum Lennershofstraße 140, 44801 Bochum
Teilnahmegebühr	500 Euro Mitglieder der IK-Bau NRW 750 Euro Nichtmitglieder
Teilnehmerzahl	maximal 20
Zeiteinheiten	16



Anmeldekarte

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

2018

Hiermit melde ich mich verbindlich zu nachfolgend angekreuztem
Aufbaulehrgang für Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076
(2-tägig) an.

01. und 02. März 2018, Seminar-Nr. 18-39461
 07. und 08. Juni 2018, Seminar-Nr. 18-39462

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 e.V.

Ingenieurakademie West e.V.
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 e.V. und im Internet unter www.ikbaunrw.de.

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