



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

2012

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

Rund 100.000 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

1. Tag

- Softwareneuerungen SIB-Bauwerke, spezielle Beispiele
- Neuerungen der Regelwerke, Auffrischung der wichtigsten Grundsätze der Bauwerksprüfung
- Statische Definition von Bauwerkstypen; Schadenserfassung am Bauwerk mit Schadensbeispielen und Bewertung; Schadenserfassung an Stütz- und Lärmschutzwänden
- Praxis: Demonstration und Übungen, Prüfgeräte/-verfahren

2. Tag

- Schadenserfassung an Holz- und Mauerwerksbrücken
- Brückenprüfungen mit Beteiligung der Bahn
- Prüfungen von Wasserbauwerken
- Beläge und Fahrbahnübergänge, Schäden/Instandsetzung
- Zerstörungsmechanismen von Holz
- Schwingungen von Brücken, Ursachen, Auswirkungen, Instandsetzung
- Aufstellung eines OSA-Abschlussberichtes nach dem Leitfaden Objektbezogene Schadensanalyse

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	26. und 27. April 2012 Seminarnummer 12-18588
2. Termine	25. und 26. Oktober 2012 Seminarnummer 12-18589
Fachliche Leitung	Prof. Dr.-Ing. Martin Mertens Beratender Ingenieur, Hochschule Bochum
Referenten	Prof. Dr.-Ing. Martin Mertens Beratender Ingenieur Dipl.-Ing. Oliver Gunkel Beide: Hochschule Bochum Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Bohlander WPM Ingenieure, Ingenieurgesellschaft für Bauwesen und Datenverarbeitung mbH, Neukirchen-Heinitz Ing. (grad.) Paul Pier ehem. Landesbetrieb Straßenbau NRW Dr.-Ing. Thomas Baron Bauhaus-Universität Weimar, F. A. Finger- Institut für Baustoffkunde, Weimar Prof. Dr.-Ing. Helmut Kramer Baudyn GmbH, Hamburg Dipl.-Ing. Lars Neubauer Stadt Gladbeck Dipl.-Ing. (FH) Rainer Kannengießer Dipl.-Ing. (FH) Steffen Schwind IKS Ingenieurgesellschaft Kannengießer/ Schwind mbH, Lohmar
Veranstaltungsort	Hochschule Bochum
Teilnahmegebühr	inklusive Mittagessen 400 Euro Mitglieder IK-Bau NRW 450 Euro Nichtmitglieder
Teilnehmerzahl	maximal je 20
Zeiteinheiten	16



Ingenieurakademie West e.V.

Fortbildungswerk der Ingenieurkammer-Bau NRW



Anmeldekarte

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

2012

Hiermit melde ich mich verbindlich zu nachfolgend angekreuztem
Lehrgang an.

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

- 26.04. und 27.04.12, Seminar-Nr. 12-18588
- 25.10. und 26.10.12, Seminar-Nr. 12-18589

Rechnungsanschrift

Name, Vorname, akad. Grad

Firma und Position

Straße

PLZ/Ort

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

Telefonnummer (tagsüber)

Datum, Unterschrift

Es gelten die Teilnahmebedingungen der Ingenieurakademie West e.V.

Ingenieurakademie West e.V.
Carlsplatz 21
40213 Düsseldorf

bitte
ausreichend
frankieren

In Zusammenarbeit mit

VFIB

Verein zur Förderung der Qualitätssicherung und
Zertifizierung der Aus- und Fortbildung von
Ingenieurinnen/Ingenieuren der Bauwerksprüfung

Anmeldung zu allen Seminaren
in schriftlicher Form mit beiliegendem An-
meldeformular oder formlos (Postweg, per
Fax oder E-Mail: akademie@ikbaunrw.de)

Die Veranstaltungen sind im Rahmen der Fort-
bildungsverpflichtung der Ingenieurkammer-
Bau NRW anerkannt.

Weitere Informationen zu diesen und anderen
Seminaren finden Sie im Jahresprogramm
2012 und im Internet unter www.ikbaunrw.de.

Ingenieurakademie West e.V.
Carlsplatz 21
40213 Düsseldorf
Telefon 0211-130 67-126
Telefax 0211-130 67-156
E-Mail akademie@ikbaunrw.de
www.ikbaunrw.de