



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

# Prüfungsordnung

Stand: 24.02.2011



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

**VFIB**

## **Prüfungsordnung**

für den Lehrgang für Ingenieurinnen und Ingenieure der Bauwerksprüfung nach  
DIN 1076

***Februar 24.02.2011***

- § 1 Geltungsbereich der Prüfungsordnung
- § 2 Zweck der Prüfung
- § 3 Lehrgangsumfang
- § 4 Prüfungsvoraussetzungen
- § 5 Prüfungsausschuss, Prüferinnen und Prüfer
- § 6 Prüfungstermin
- § 7 Prüfungsgebühr
- § 8 Anmeldung zur Prüfung
- § 9 Durchführung der Prüfung
- § 10 Prüfungsergebnisse
- § 11 Versäumnis, Rücktritt, Täuschung
- § 12 Abweichungen
- § 13 Teilnahmebescheinigung, Zertifikat
- § 14 In-Kraft-Treten

Anlage Regel-Lehrgangsverlaufsplan

## **§1** **Geltungsbereich der Prüfungsordnung**

Diese Prüfungsordnung gilt für die sich an den „Lehrgang für Ingenieurinnen/ Ingenieure der Bauwerksprüfung nach DIN 1076“, der an den vom VFIB betreuten Veranstaltungsorten stattfindet, anschließende Prüfung.

## **§ 2** **Zweck der Prüfung**

Die Prüfung dient dem Nachweis, dass die Prüfungsteilnehmerin bzw. der Prüfungsteilnehmer auf der Grundlage einschlägiger Berufserfahrung sowie in Verbindung mit den durch Teilnahme am o.g. Weiterbildungslehrgang erworbenen Kenntnissen über die fachlichen Grundvoraussetzungen zur Durchführung von Bauwerksprüfungen nach DIN 1076 verfügt.

## **§ 3** **Lehrgangsumfang**

- (1) Der Lehrgang umfasst eine fünftägige Weiterbildung von Ingenieurinnen und Ingenieuren der Bauwerksprüfung.
- (2) Inhalt und Aufbau des Lehrgangs enthält der Regel-Lehrgangsverlaufsplan (Anlage).
- (3) Der Lehrgang ist als Blockveranstaltung durchzuführen. Eine Aufteilung des Lehrgangs in 2 Teile ist möglich, wenn die beiden Teillehrgänge möglichst zeitnah mit unverändertem Lehrgangsstoff durchgeführt werden.

## **§ 4** **Prüfungsvoraussetzungen**

- (1) Voraussetzungen sind:
  - ein abgeschlossenes Universitäts- oder Fachhochschulstudium des Bauingenieurwesens
  - 5-jährige Berufserfahrung im Konstruktiven Ingenieurbau
  - Nachweisbare Kenntnisse bezüglich der Anwendung des Programms „SIB-Bauwerke“.  
Als nachweisbare Kenntnisse gelten:  
Teilnahme an einem Lehrgang „SIB-Bauwerke“  
oder  
Bestätigung der Kenntnisse durch einen Straßenbaulastträger (z.B. Landesstraßenbaubehörde)
  - Teilnahme am Lehrgang für Ingenieurinnen und Ingenieure der Bauwerksprüfung ohne Fehlzeiten, dokumentiert durch Unterschrift auf den Anwesenheitslisten.
- (2) Eine nicht bestandene Prüfung kann einmal wiederholt werden
- (3) Ist die Wiederholungsprüfung nicht bestanden, kann der Lehrgang einmal wiederholt werden
- (4) Über die Zulassung zur Prüfung und zur Wiederholungsprüfung entscheidet der Prüfungsausschuss

## **§ 5**

### **Prüfungsausschuss, Prüferinnen und Prüfer**

- (1) Für die Prüfung wird ein Prüfungsausschuss bestellt.
- (2) Der Prüfungsausschuss besteht aus mindestens einer Lehrgangsreferentin oder einem Lehrgangsreferenten, einem Beiratsmitglied und der Lehrgangsleiterin oder dem Lehrgangsleiter. Referent und Beiratsmitglied können eine Person sein.
- (3) Die Mitglieder des Prüfungsausschusses werden vom Beirat, vertreten durch das Beiratsmitglied im Prüfungsausschuss, bestellt
- (4) Der Prüfungsausschuss wählt eine Vorsitzende oder einen Vorsitzenden aus seiner Mitte
- (5) Die Beratungen des Prüfungsausschusses sind nicht öffentlich. Die Mitglieder des Prüfungsausschusses sind über die Prüfungsvorgänge Dritten gegenüber zur Verschwiegenheit verpflichtet.
- (6) Die Prüfungsakten werden in der Geschäftsstelle des VFIB zehn Jahre lang verwahrt.

## **§ 6**

### **Prüfungstermin**

Die Prüfung findet unmittelbar am Ende des fünftägigen Lehrgangs für Ingenieurinnen und Ingenieure der Bauwerksprüfung statt.

## **§ 7**

### **Prüfungsgebühr**

- (1) Für die Prüfung wird eine Gebühr erhoben. Diese ist mit der Anmeldung zum Lehrgang fällig.
- (2) Für Wiederholungsprüfungen wird eine Gebühr erhoben. Diese ist mit der Anmeldung zur Wiederholungsprüfung fällig.

## **§ 8**

### **Anmeldung zur Prüfung**

- (1) Die Anmeldung zur Prüfung erfolgt bei der Anmeldung zum Lehrgang.
- (2) Die Anmeldung zur Wiederholungsprüfung hat schriftlich beim Veranstalter des Lehrgangs zu erfolgen. Anmeldungen zu Wiederholungsprüfungen sind bei allen vom VFIB betreuten Veranstaltungsstandorten möglich.

## **§ 9** **Durchführung der Prüfung**

- (1) Die Prüfung wird vom Prüfungsausschuss abgenommen.
- (2) Die Prüfung findet in schriftlicher Form (Fragebogen) statt. Die Dauer beträgt 45 Minuten. Die Prüfungsgebiete orientieren sich an der gemäß §4 Absatz 1 vorausgesetzten Erfahrung und an den Inhalten des Lehrgangs.
- (3) Der Prüfungsausschuss erstellt den Fragebogen aus dem vom Beirat zur Verfügung gestellten Fragenkatalog.
- (4) Über die Prüfung und die Prüfungsergebnisse wird von der Vorsitzenden oder dem Vorsitzenden des Prüfungsausschusses eine Niederschrift geführt. Die Niederschrift wird zu den Prüfungsakten genommen.

## **§ 10** **Prüfungsergebnisse**

- (1) Die Prüfung gilt als "bestanden", wenn mindestens 70 der möglichen 100 Prozentpunkte erreicht werden. Prüfungsteilnehmer, die weniger als 70 jedoch mindestens 60 Prozentpunkte erreicht haben, müssen sich einer unmittelbar anschließenden mündlichen Nachprüfung unterziehen. Sind weniger als 60 Prozentpunkte erzielt worden, gilt die Prüfung als "nicht bestanden", eine mündliche Nachprüfung ist dann nicht möglich.
- (2) Nach Auswertung der Fragebögen durch den Prüfungsausschuss werden die Prüfungsergebnisse unmittelbar nach der Prüfung durch die Leiterin oder den Leiter des Lehrgangs bekannt gegeben.
- (3) Die Prüfungsteilnehmerin oder der Prüfungsteilnehmer kann Einsicht in die eigenen Prüfungs- und Bewertungsunterlagen nehmen.
- (4) Ein Widerspruch gegen das Prüfungsergebnis ist von der Prüfungsteilnehmerin oder dem Prüfungsteilnehmer unmittelbar nach Bekanntgabe der Ergebnisse an den Prüfungsausschuss zu richten. Der Prüfungsausschuss gibt der Prüfungsteilnehmerin oder dem Prüfungsteilnehmer Gelegenheit zum Gehör und bezieht die dargelegten Argumente in seine Entscheidung ein.
- (5) Bei Nichtbestehen der Prüfung erhält die Prüfungsteilnehmerin oder der Prüfungsteilnehmer eine entsprechende Bescheinigung, die bei Anmeldung zu einer Wiederholungsprüfung vorzulegen ist.
- (6) Bei Nichtbestehen einer Wiederholungsprüfung ist der Lehrgang zu wiederholen.

## **§ 11** **Versäumnis, Rücktritt, Täuschung**

- (1) Eine Prüfung gilt als "nicht bestanden" wenn die Prüfungsteilnehmerin oder der Prüfungsteilnehmer zu einem Prüfungstermin ohne triftige Gründe nicht

erscheint oder wenn sie oder er nach Beginn der Prüfung ohne triftige Gründe von der Prüfung zurücktritt.

- (2) Die für den Rücktritt oder das Versäumnis geltend gemachten Gründe müssen dem Prüfungsausschuss unverzüglich schriftlich dargelegt werden. Bei Krankheit der Prüfungsteilnehmerin oder des Prüfungsteilnehmers ist unverzüglich eine ärztliche Bescheinigung vorzulegen.
- (3) Versucht die Prüfungsteilnehmerin oder der Prüfungsteilnehmer das Ergebnis ihrer oder seiner Prüfungsleistung durch Täuschung oder Benutzung nicht zugelassener Hilfsmittel zu beeinflussen, wird die Prüfung mit "nicht bestanden" bewertet.
- (4) Hat die Kandidatin oder der Kandidat bei der Prüfung getäuscht und wird diese Tatsache erst nach der Aushändigung des Zertifikates bekannt, so kann der Prüfungsausschuss nachträglich die Prüfung für „nicht bestanden“ erklären und das Zertifikat aberkennen. Die Maßnahme ist nur zulässig innerhalb einer Frist von einem Jahr nach Abschluss der Prüfung.

## **§ 12** **Abweichungen**

Abweichungen von dieser Prüfungsordnung bedürfen der Zustimmung des Beirats des VFIB.

## **§ 13** **Teilnahmebescheinigung, Zertifikat**

Nach bestandener Prüfung erhält die Prüfungsteilnehmerin oder der Prüfungsteilnehmer ein nummeriertes Zertifikat. Über die ausgegebenen Zertifikate wird eine Liste in der Geschäftsstelle des VFIB geführt.

Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates beträgt sechs Jahre, maßgebend ist das Jahr der Ausstellung. Auf Antrag bei der Geschäftsstelle des VFIB kann die Gültigkeitsdauer um weitere sechs Jahre verlängert werden, wenn nachgewiesen wird, dass

- in den zurückliegenden sechs Jahren mindestens fünf Ingenieurbauwerke nach DIN 1076 geprüft wurden und
- während der sechsjährigen Gültigkeit eine Weiterbildung durch zwei mindestens zweitägige, vom VFIB hierzu anerkannte Lehrgänge erfolgt ist.

Weitere Verlängerungen sind möglich.

## **§ 14** **In-Kraft-Treten**

Die Prüfungsordnung tritt <sup>1</sup>am 01. Januar 2009 in Kraft.

---

<sup>1</sup> erstmals

## Regel-Lehrgangsverlaufplan

### *Lehrgang für Ingenieurinnen/Ingenieuren der Bauwerksprüfung nach DIN 1076*

#### Montag

Zeit	Thema
105 min	Einleitung/Film
90 min	Rechtliche und technische Regelungen
90 min	Schadensursachen (statisch-konstruktiv)
90 min	Schwachstellen verschiedener Konstruktionen

#### Dienstag

Zeit	Thema
90 min	Organisation und Kosten der Bauwerksprüfung
45 min	Unfallverhütung
90 min	Persönliche Schutzausrüstung
90 min	Schadenserfassung mit SIB-Bauwerke (1)
90 min	Schadenserfassung mit SIB-Bauwerke (2)
45 min	Fahrzeug- und Gerätemanagement

#### Mittwoch

Zeit	Thema
90 min	Schadenserfassung am Bauwerk mit Schadensbeispielen und Bewertung (1)
90 min	Schadenserfassung am Bauwerk mit Schadensbeispielen und Bewertung (2)
45 min	Schadenserfassung am Bauwerk mit Schadensbeispielen und Bewertung (3)
45 min	Prüfung von Verkehrszeichenbrücken
45 min	Prüfung nach besonderen Vorschriften
90 min	Vortrag zum besonderen Thema

#### Donnerstag

Zeit	Thema
90 min	Schadenserfassung an der Ausstattung mit Schadensbeispielen und Bewertung (1)
90 min	Schadenserfassung an der Ausstattung mit Schadensbeispielen und Bewertung (2)
45 min	Objektbezogene Schadensanalyse (Theorie)
90 min	Objektbezogene Schadensanalyse (Verfahren)
45 min	Prüfmethoden, Schadensursachen
90 min	Schadensursachen (bautechnisch, bau-physikalisch, bauchemisch), Schadensbilder

#### Freitag

Zeit	Thema
195 min	Praktische Übungen
45 min	Wissensstand
90 min	Erfahrungsaustausch

## **Für den Vorstand wird die Übereinstimmung mit der Beschlusslage bestätigt:**

gez. Naumann 24.02.2011

(Vorsitzender des VFIB-Vorstandes)

gez. Holst 24.02.2011

(Vorsitzender des VFIB-Beirates)

### **Änderungshinweise:**

1. Erstfassung der Prüfungsordnung ist am 26.02.2009 von der 2. Mitgliederversammlung beschlossen worden.
2. Die 4. Mitgliederversammlung hat am 24.2.2011 folgende Änderungen (fett gedruckt) mit Wirkung vom 24.02.2011 beschlossen:

alte Fassung §3(3):

- (1) Der Lehrgang umfasst eine fünftägige Weiterbildung von Ingenieurinnen und Ingenieuren der Bauwerksprüfung.  
(2) ..  
(3) Der Lehrgang ist als Blockveranstaltung durchzuführen.

Änderung §3(3):

- (1) Der Lehrgang umfasst eine fünftägige Weiterbildung von Ingenieurinnen und Ingenieuren der Bauwerksprüfung.  
(2) ..  
(3) Der Lehrgang ist als Blockveranstaltung durchzuführen. **Eine Aufteilung des Lehrgangs in 2 Teile ist möglich, wenn die beiden Teillehrgänge möglichst zeitnah mit unverändertem Lehrgangsstoff durchgeführt werden.**

alte Fassung §13 (2. Absatz):

- Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates beträgt sechs Jahre, maßgebend ist das Jahr der Ausstellung. Auf Antrag bei der Geschäftsstelle des VFIB kann die Gültigkeitsdauer um weitere sechs Jahre verlängert werden, wenn nachgewiesen wird, dass
- In den zurückliegenden sechs Jahren mindestens fünf Ingenieurbauwerke nach DIN 1076 geprüft wurden, oder
  - im letzten Jahr der sechsjährigen Gültigkeit eine Nachschulung durch einen vom VFIB hierzu anerkannten Lehrgang erfolgt ist.

Weitere Verlängerungen sind möglich.

Änderung §13(2. Absatz)

- Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates beträgt sechs Jahre, maßgebend ist das Jahr der Ausstellung. Auf Antrag bei der Geschäftsstelle des VFIB kann die Gültigkeitsdauer um weitere sechs Jahre verlängert werden, wenn nachgewiesen wird, dass
- in den zurückliegenden sechs Jahren mindestens fünf Ingenieurbauwerke nach DIN 1076 geprüft wurden **und**
  - **während der sechsjährigen Gültigkeit eine Weiterbildung durch zwei mindestens zweitägige, vom VFIB hierzu anerkannte Lehrgänge erfolgt ist.**

Weitere Verlängerungen sind möglich.