

## ZIELSTELLUNG

Der Lehrgang bereitet den Teilnehmer auf die Prüfung zum Erwerb des SIVV-Scheines vor. Diese Bescheinigung wird vom Ausbildungsbeirat "Schutz und Instandsetzung im Betonbau" beim Deutschen Beton- und Bautechnik-Verein e.V. als prüfendes Organ ausgegeben.

## INHALT

- Grundlagen der Betoninstandhaltung u. Regelwerke
- Grundlagen der Baustoffe - Beton, Stahl u. Kunststoffe
- Grundlagen der Instandsetzungsprinzipien und -verfahren
- Schadensmechanismen und Verfahren zur Untergrundvorbereitung und -prüfung
- Betonersatz mit bekannter und unbekannter Zusammensetzung
- Oberflächenschutzsysteme
- Füllen von Rissen und Hohlräumen
- Verstärkung des Betontragwerkes
- Fugen in der Instandhaltung
- Schutzmaßnahmen
- Überwachung und Dokumentation

## ABSCHLUSSART

Prüfungszeugnis des Ausbildungsbeirates "Schutz und Instandsetzung im Betonbau" beim Deutschen Beton- und Bautechnikverein e. V.

## TEILNEHMERKREIS

Facharbeiter- und Gesellen im Beton- und Stahlbetonbau, Maurer, Handwerksmeister, Geprüfte Poliere, staatl. geprüfte Techniker, Bauingenieure, Quereinsteiger

## ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

Gemäß § 4 der Prüfungsordnung vom November 2013 sind einschlägige Berufserfahrungen nachzuweisen. (Firmenbescheinigung erforderlich!)

## REFERENT/EN

### **Dipl.-Ing. Gabor Kühnapfel**

Kühnapfel Spezialbau GmbH & Co. KG

### **Dipl.-Ing. Frank Halm**

Saint-Gobain Weber GmbH Schanzenstraße 84, 50549 Düsseldorf

### **Dipl.-Wi.Ing. Alexander Belina**

BRB Prüflabor

### **Dipl.-Ing. Thomas Landsberg**

IBL Ingenieurbüro Landsberg & Partner Büro Radebeul

### **Dipl.-Ing. Lars Steinmann**

BPL Baustofftechnisches Prüflabor GmbH

### **Dr. Martin Kirsten**

VBG

### **Prof. Dr.-Ing. Lutz Nietner**

HTWK Leipzig

## VERANSTALTUNGSORT

### **Bau Bildung Sachsen e. V., ÜAZ Dresden**

Neuländer Straße 29

01129 Dresden

## **TEILNEHMERGEBÜHR**

1.950,00 € zzgl. Prüfungsgebühr von 150,00 €  
inkl. Seminarunterlagen, Getränke

## **ANSPRECHPARTNER**

Mario Sachse | 0351 20272-35 | [m.sachse@bau-bildung.de](mailto:m.sachse@bau-bildung.de)