

**Praxisnah.  
Kompetent.  
Zielsicher.**



**Ausbildung  
zum Fachmann/zur Fachfrau  
für den Betonstraßenbau  
„B-StB Schein“  
2020**

**Trägerverbände**

**BAUINDUSTRIE**



**vdz.**



## Referentenpool

Kompetente, namhafte Experten übernehmen die Wissensvermittlung zur Erlangung des B-StB Scheines\*

- **Dipl.-Ing. Sven Dotzauer**, TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Nürnberg
- **Michael Feller**, Ha-Be Baustoffprüftechnik GmbH, Hameln
- **Dipl.-Ing. Andreas Fuchs**, TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung und Innovation GmbH, Regensburg
- **Emmeran Geißler**, Bayerische BauAkademie, Feuchtwangen
- **Dr.-Ing. Monika Helm**, ibh Ingenieurbüro Helm, Berlin
- **Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Hemrich**, Schwenk Zement KG, Karlstadt
- **Dr.-Ing. Bernhard Kling**, Bayerischer Industrieverband Steine und Erden e.V., München
- **Dr.-Ing. Wolfram Köhler**, SAXOTEST Ing. GmbH, Dresden
- **Dipl.-Ing. Martin Langer**, STRABAG Großprojekte GmbH, München
- **Dipl.-Ing. Andreas Michel**, Holcim (Deutschland) AG, Höver
- **Sebastian Nußbaum**, Wirtgen GmbH, Windhagen
- **Dipl.-Ing. René Oesterheld**, InformationsZentrum Beton GmbH, Hannover
- **Dipl.-Ing. Martin Peck**, Gütegemeinschaft Verkehrsflächen aus Beton e.V., Ostfildern
- **Dr.-Ing. Thomas Richter**, InformationsZentrum Beton GmbH, Berlin
- **Dipl.-Ing. Siegfried Riffel**, Talheim
- **Dipl.-Ing. Timm Ruder**, Güteschutz Nord, Burgwedel
- **Dipl.-Ing. Lars Steinmann**, Baustofftechnisches Prüflabor, Dresden
- **Dr.-Ing. Thomas Thiel**, HTW, Dresden
- **Dipl.-Ing. Stephan Villaret**, VILLARET Ingenieurgesellschaft mbH, Hoppegarten
- **Dr.-Ing. Marko Wieland**, Bundesanstalt für Straßenwesen, Bergisch-Gladbach

\* Die Referenten werden je nach Erfordernissen der einzelnen Bildungszentren eingesetzt.

## Anmeldeformular zur „Beton technologischen Ausbildung im Betonstraßenbau“

### Faxanmeldung:

- 09852/9002907 (Bayerische BauAkademie) / 0351/2027225 (Bau Bildung Sachsen) / 05130/977341 (Mellendorf)
- 17.02. bis 28.02.2020 Bau Bildung Sachsen, ÜAZ Dresden
  - 02.03. bis 13.03.2020 ABZ Mellendorf
  - 16.03. bis 27.03.2020 Bayerische BauAkademie, Feuchtwangen
  - Ich benötige Übernachtungen

Name/Vorname: .....

Straße: .....

PLZ/Wohnort: .....

Geburtsort/-datum: .....

Telefon: .....

Datum .....

Unterschrift (Rechnungsempfänger) .....

Stempel .....



## Lehrgangsziel

Vermittlung umfassender Kenntnisse im Bereich der Betonherstellung und des Einbaus von Straßenbeton, um eine hohe Qualität von Verkehrswegen sicher zu stellen.

## Ihr Nutzen

- Nur dieser Lehrgang ist bundesweit anerkannt und durch den Bildungsbeirat Betonstraßenbau zertifiziert.
- Namhafte und kompetente Referenten vermitteln aktuelles Fachwissen.
- Der „B-StB Schein“ gilt als Nachweis der Fachkunde der betontechnologischen Kenntnisse im Betonstraßenbau gemäß den gültigen Regelwerken der FGSV.
- Firmen, die entsprechend geschultes Personal im Bereich des Betonstraßenbaus nachweisen können, haben künftig gegenüber ihren Mitbewerbern erhebliche Wettbewerbsvorteile.

## Abschluss

Der Lehrgang schließt mit einer Prüfung zum „B-StB Schein“ ab. Voraussetzung ist die Teilnahme am kompletten Lehrgang.

## Kosten

- |                   |            |
|-------------------|------------|
| ▪ Lehrgangsgebühr | 1.450,00 € |
| ▪ Prüfungsgebühr  | 150,00 €   |
| ▪ Lernmittel      | 330,00 €   |

zuzügl. Übernachtung und Verpflegung.

## Zielgruppe

- Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen von
- Planungs- und Ingenieurbüros
  - Straßenbauunternehmen
  - Straßenbauverwaltungen
  - Transportbetonunternehmen
  - Prüfstellen

## Zugangsvoraussetzungen

- Ingenieure, Bachelor oder Master einer Fachrichtung des Bauingenieurwesens mit einjähriger Fachpraxis
- Ingenieure, Bachelor oder Master einer technischen oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung mit 2 Jahren Fachpraxis
- Betontechnologen
- Stahlbetonbauer mit Meisterprüfung im Stahlbetonbauerhandwerk mit 2 Jahren Fachpraxis im Herstellen, Verarbeiten und Prüfen von Straßenbeton
- Baustoffprüfer oder andere gewerbliche Mitarbeiter mit 3 Jahren Fachpraxis

## Lehrgangstermine und -orte

**17.02. bis 28.02.2020**

Bau Bildung Sachsen., ÜAZ Dresden  
[www.betonzentrum-dresden.de](http://www.betonzentrum-dresden.de)

**02.03. bis 13.03.2020**

ABZ Mellendorf  
[www.bauakademie-nord.de](http://www.bauakademie-nord.de)

**16.03. bis 27.03.2020**

Bayerische BauAkademie Feuchtwangen  
[www.baybauakad.de](http://www.baybauakad.de)

## Lehrgangsinhalt

- Betontechnologische und betontechnische Grundlagen
- Beton im Straßenbau – konstruktive Grundlagen und bautechnische Besonderheiten
- Hauptregelwerke des Betonstraßenbaus (TL Beton-StB, ZTV Beton-StB, TP B-StB)
- Grundlagen der Planung von Verkehrsflächen aus Beton
- Dimensionierung des Oberbaus nach RStO 12
- Beton im kommunalen Straßenbau und an Stadt- und Landstraßen
- Schäden, Ursachen, Schadensbilder, Risse im Straßenbeton
- Bauliche Erhaltung von Fernstraßen aus Beton
- Bauliche Erhaltung von kommunalen Verkehrsflächen aus Beton
- AKR-Schäden (Ursachen, Prüfverfahren, Behebung)
- Maschinen- und Gerätetechnik für den Betoneinbau
- Besondere Bauweisen
- Zukünftige Entwicklungen

## Zum Thema

Der Betonstraßenbau ist neben seiner Hauptverbreitung auf Autobahnen und deren Tank- und Rastanlagen bestens auch innerstädtisch und für Landstraßen geeignet. In jüngster Vergangenheit wird der Betonstraßenbau verstärkt für kommunale Verkehrsflächen, vor allem Busverkehrsflächen und Kreisverkehre, nachgefragt – Tendenz steigend! Verformungsstabilität, Dauerhaftigkeit und geringer Erhaltungsaufwand zeichnen Verkehrsflächen aus Beton bei fachgerechter Herstellung und sorgfältigem Einbau aus.