

Christoph Schmitz, Karl-Heinz Haveresch
Leitfaden Straßenbrücken
Entwurf, Baudurchführung, Erhaltung
2., wesentlich erweiterte und aktualisierte Auflage

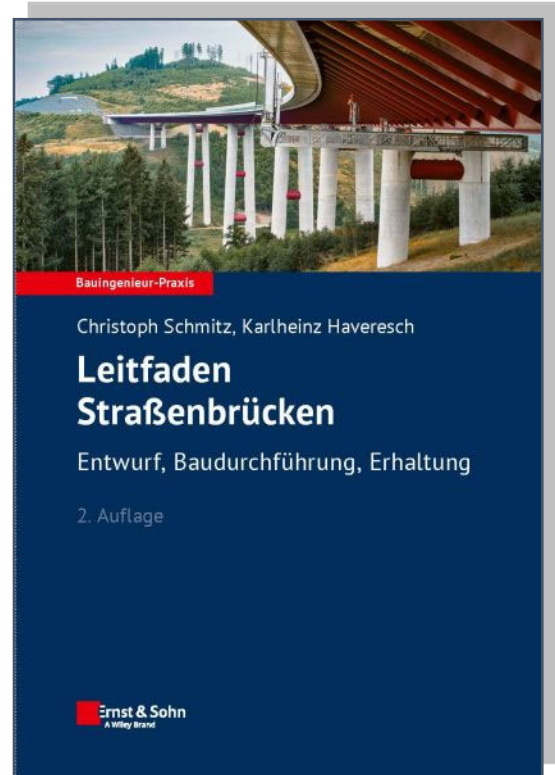
Das Buch ist ein **praktischer Leitfaden** für alle am Straßenbrückenbau Beteiligten: entwerfende und ausschreibende Verwaltungen, Ingenieurbüros, Prüfengeure und Baufirmen. Es liefert einen Überblick über das komplexe Regelwerk, das bei Straßenplanung, Brückenentwurf, Bauausführung und Erhaltung, Nachrechnung und ggf. Abbruch zu beachten ist. Dabei sind die konstruktiven Anforderungen der verschiedenen Vorschriften, wie Richtzeichnungen, ZTV-ING, Allgemeine Rundschreiben usw., nach den Brückenelementen geordnet dargestellt. Dies ermöglicht ein **gezieltes Nachschlagen**.

Für die vorliegende 2. Auflage wurde das Werk auf der Basis des "Technischen Lehrgangs der Regierungsbaureferendare des Straßenwesens bei der BAST" grundlegend überarbeitet und hinsichtlich der aufgeführten und zitierten Regelwerke aktualisiert.

Aus dem Inhalt:

1. Allgemeines, Definitionen
2. Technische Regelwerke
3. Grundlagen
4. Überbauquerschnitte
5. Tragwerksarten und Brückensysteme
6. Unterbauten
7. Bauverfahren, Herstellungsart
8. Brückenabdichtung und -beläge
9. Bauwerksfugen
10. Entwässerung, Leitungen an Brücken
11. Fahrbahnübergänge
12. Lager
13. Kappen
14. Schutzeinrichtungen
15. Geländer
16. Lärmschutzwände
17. Korrosion
18. Brückenprüfung
19. Instandsetzungsplanung
20. Nachrechnung und Verstärkung von Brücken
21. Rückbau/Abbruch von Ingenieurbauwerken

Das **detaillierte Inhaltsverzeichnis** senden wir Ihnen gern zu.



Die Autoren:

Dipl.-Ing. Christoph Schmitz studierte Bauingenieurwesen und legte ein Referendariat in der Straßenbauverwaltung ab. 1986 bis 1989 war er Leiter der Gruppe Bau am Landesstraßenbauamt Hagen. 1989 bis 2021 Abt. Konstruktiver Ingenieurbau der Straßenbauverwaltung beim Landesbetrieb Straßenbau NRW. Referent beim Technischen Lehrgang für Baureferendare der BAST. Mitarbeit in Ausschüssen von DIN, BAST und BMDV.
Dr.-Ing. Karl-Heinz Haveresch studierte Bauingenieurwesen und war anschließend beim Landschaftsverband Westfalen-Lippe tätig. 1990 bis 1994 wiss. Assistent am Lehrstuhl für Massivbau der RWTH Aachen und Promotion. Bis 2020 Straßenbauverwaltung des Landes NRW. Seit 2021 Leiter der Abt. Konstruktiver Ingenieurbau, Autobahn GmbH. Obmann des DIBt-Sachverständigenausschusses "Spannverfahren" und des NA "Betonbrücken" des DIN.

Nutzen für Inserenten:

Zielgerichtete, langfristige Präsentation Ihrer Produkte und Ihrer Unternehmenskompetenz in diesem **Praxishandbuch – Sie erreichen Planer und Produktentscheider!**

Zielgruppe:

Straßenverwaltungen, Bauingenieure, Ingenieurbüros, Prüfengeure, Baufirmen

Technische Daten:

Auflage:	2.000 Exemplare
Umfang:	ca. 700 Seiten, Softcover
Abbildungen:	ca. 350
Preis:	ca. 89 €
Erscheint:	November 2024
Anzeigenpreise:	s. Bestellschein (2. Seite)
Anzeigenschluss:	9. August 2024
Format:	170 x 244 mm (B x H)
Satzspiegel:	140 x 206 mm (B x H)
Druckunterlagen:	druckfähiges PDF

BESTELLSCHEIN

an sylvie.krueger@wiley.com

Anzeigen- und Druckunterlagenschluss:

9. August 2024

Wir bestellen verbindlich für das Fachbuch:

Christoph Schmitz, Karl-Heinz Haveresch
Leitfaden Straßenbrücken

978-3-433-03189-6

Auflage: 2.000 Exemplare

Erscheint im November 2024*

Anzeigenformate und Preise

Anzeigengröße	Format	Grundpreis s/w	2-farbig	3-farbig	4-farbig
2./3. Umschlagseite	170 x 244 mm + Beschnitt je 3 mm				○ € 4.105,-
1/1 Seite	140 x 206 mm	○ € 2.020,-	○ € 2.550,-	○ 3.075,-	○ € 3.600,-
1/1 Seite angeschnitten	170 x 244 mm + Beschnitt je 3 mm	○ € 2.170,-	○ € 2.695,-	○ € 3.220,-	○ € 3.750,-
1/2 Seite	<input type="checkbox"/> 68 x 206 mm hoch <input type="checkbox"/> 140 x 100 mm quer	○ € 1.050,-	○ € 1.370,-	○ € 1.680,-	○ € 2.005,-
1/2 Seite angeschnitten	<input type="checkbox"/> 82 x 244 mm hoch <input type="checkbox"/> 170 x 118 mm quer + Beschnitt je 3 mm	○ € 1.205,-	○ € 1.520,-	○ € 1.835,-	○ € 2.150,-

- Beilage bis 25 g Einzelgewicht, Format bis 160 x 230 mm € 1.190,-
- Einhefter 2-stg. (1 exkl.) 170 x 244 mm + 10 mm Beschnitt je Kante € 2.020,-
- Lesezeichen (1 exkl.) inkl. Klebekosten, bei Lieferung durch Inserenten € 2.690,-

Einhefter sowie Lesezeichen können auch über uns produziert werden. Details dazu nennen wir Ihnen gern.
(alle Preise zzgl. MwSt.)

Platzierungswunsch vor/nach/im Kapitel:

Digitalisierte Druckvorlagen folgen per E-Mail Datenträger bis:
(spätestens 9. August)

.....
Firma

.....
Ansprechpartner

.....
Abteilung

.....
Straße / Postfach

.....
PLZ/Ort

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
Datum / Unterschrift

*Änderungen des Erscheinungstermins sind produktionsbedingt nicht ausgeschlossen. Wir bitten um Ihr Verständnis.