

Inhaltsübersicht

- 1 Stahlbaunormen – DIN EN 1993-1-1:
Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau 1**
Ulrike Kuhlmann, Antonio Zizza
 - 2 Stahlbaunormen – Anwendung der DIN EN 1993-1-8: Bemessung von Anschlüssen 85**
Sivo Schilling
 - 3 Neue europäische Normen für den Metalleichtbau:
Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Dach und Wand 165**
Thomas Misiek, Ralf Podleschny
 - 4 Technische Baubestimmungen, Normen, Bauregellisten und Zulassungen im Stahlbau 253**
Karsten Kathage, Christoph Ortman
 - 5 Brandschutztechnische Bemessung von Stahl- und Verbundkonstruktionen 333**
Peter Schaumarin, Inka Kleibömer
 - 6 Tragverhalten, Auslegung und Nachweise von Stahlbauten in Erdbebengebieten 413**
Ioannis Vayas, Klaus Wittemann
 - 7 Auslegung von Stahlhochbauten für Anprall und Explosion 505**
Markus Feldmann, Benno Hoffmeister, Max Gündel, Carles Colomer Segura
 - 8 Robustheit nach DIN EN 1991-1-7 559**
Thomas Vogel, Ulrike Kuhlmann, Lars Rolle
 - 9 Modellierung und Berechnung in der Baudynamik 611**
Gerhard Müller, Martin Buchschmid
 - 10 Bauprodukte aus Stahl im Kontext der Nachhaltigkeitsbewertung von Bauwerken 693**
Raban Siebers, Oliver Hechler, Bernhard Hauke, Markus Kuhnhenne
- Stichwortverzeichnis 777**