

Toleranzen im Stahlbau

WEB-Seminar-Reihe

Termine:

25. Januar 2023 | 06. Februar 2023 | 22. Februar 2023

Die WEB-Seminare finden jeweils von 14.00 - 15.30 Uhr statt.

Teilnahmegebühr - Preis p. P./Termin zzgl. MwSt.:

Für Mitglieder

bauforumstahl | DSTV 150,00 €

Sonstige Teilnehmer 300,00 €

In der Teilnahmegebühr sind die Seminarunterlagen (als Download) enthalten.

Bei zeitgleicher Buchung von allen 3 Seminaren desselben Teilnehmers erhalten Sie 10% Rabatt auf den Gesamtpreis. Der Rabatt wird bei Rechnungslegung abgezogen.

Die WEB-Seminare sind gemäß der Fort- und Weiterbildungsordnung der Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt.

Zielgruppe

Behördenvertreter, Ingenieur- und Planungsbüros, Stahlbauer, Bauherren, Architekten, Bemessungsingenieure

Online-ANMELDUNG

www.bauforumstahl.de/veranstaltungen

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge Ihres Einganges berücksichtigt. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Bestätigung und eine Rechnung, die sofort ohne Abzug fällig ist.

Es gelten die auf der Website zur Anmeldung ersichtlichen AGB.

Das Bauen funktioniert immer dann gut, wenn die damit zusammenhängenden Toleranzen eingehalten werden. Im Gegensatz zum idealen 3D-Planungsmodell erfordert dessen Übertragung in die Praxis „Spielräume“, die im besten Falle (vorher!) zwischen Auftraggeber und Auftragnehmer kommuniziert werden.

Man unterscheidet im Stahlhochbau generell zwei Gruppen von Toleranzen. Das sind zum einen solche, die sich auf die Standsicherheit von Bauteilen und Tragwerken auswirken und jene, die die Gebrauchsfähigkeit bzw. Funktion des Bauteils, Teiltragwerks oder Bauwerks betreffen. Innerhalb dieser Gruppen gibt es weitere Anforderungen an Produkte und Fertigungsprozesse deren Einhaltung ebenfalls Voraussetzung dafür sind, den genannten Kriterien der Bemessung und Funktion der Stahlkonstruktion zu entsprechen.

Unsere Web-Seminare geben an insgesamt 3 Terminen einen inhaltlichen Überblick der wichtigsten den Stahlbau betreffenden Toleranznormen.

Ziel ist es, den Teilnehmern die unterschiedliche Bedeutung von Toleranzen im Hochbau zu vermitteln und diese dementsprechend anwenden zu können.

Veranstalter:

bauforumstahl e.V.
zentrale@bauforumstahl.de | www.bauforumstahl.de

Organisation & Vertragspartner:

Stahlbau Verlags- und Service GmbH
Sohnstraße 65 | 40237 Düsseldorf
Tel 0211.54012.095
veranstaltung@deutscherstahlbau.de | www.deutscherstahlbau.de

Toleranzen im Stahlbau

WEB-Seminar-Reihe



© Titelbild: bauforumstahl



bauforumstahl
Deutscher Stahlbau. Gut beraten.

DSTV
Deutscher Stahlbau-Verband

Einführung - Toleranzen im Hochbau

Termin: Mittwoch, 25.01.2023

Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

Im ersten Teil der Seminarreihe wird ein Überblick über die wichtigsten Toleranznormen im Stahlhochbau gegeben. Dabei werden folgende Aspekte behandelt:

- Wie sind Toleranzen innerhalb der MVVTB einzuordnen – welche Verbindlichkeit haben Toleranzen?
- Welchen Geltungsbereich haben Toleranzangaben aus unterschiedlichen Regelwerken/Normen?
- Welche Schnittstellenprobleme sind zu beachten (Abgrenzung/Überschneidung)
- Dokumentation von Toleranzen
- Wie wirken sich Toleranzen auf die Bemessung aus?

Toleranzen nach DIN EN 1090-2

Termin: Montag, 06.02.2023

Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

Der zweite Teil der Seminarreihe widmet sich ausführlich der Ausführungsnorm für den Stahlbau und deren Differenzierung von Toleranzangaben. In dem Zusammenhang werden u. a. folgende Fragestellungen behandelt:

- Welche Arten von Toleranzen gibt es?
- Welchen Stellenwert haben ergänzende Toleranzen?
- Praxisbeispiel: Kranbahnträger
- Praxisbeispiel: Rahmenkonstruktion Tunnel

Erzeugnis- / Produkttoleranzen

Termin: Mittwoch, 22.02.2023

Uhrzeit: 14.00 - 15.30 Uhr

Im dritten Teil der Seminarreihe wird auf das große Thema der Erzeugnistoleranzen von Stahlbauprodukten eingegangen:

- Wie werden Toleranzen richtig „ausgeschrieben bzw. bestellt“?
- Wareneingangskontrolle – Überprüfung von Produkttoleranzen
- Wie werden Produkthanforderungen vereinbart?
- Was, wenn Toleranzen nicht eingehalten werden?
- Wann gibt es die Möglichkeit der Nachbesserung?



Ihr WEB-Seminarleiter

Dipl.-Ing. Ronald Kocker
Konstruktiver Stahlbau
bauforumstahl e.V.