



Grundlagen Stahlbauanschlüsse nach EN 1993-1-8

- Inhalte:** In diesem halbtägigen Seminar erhalten Sie einen kompakten Einblick in das Tragverhalten und die Bemessung geschraubter und geschweißter Stahlbauanschlüsse nach DIN EN 1993-1-8. Nach einer Einführung in die Grundlagen der Schraub- und Schweißverbindungen sowie die relevanten Werkstoffeigenschaften und Versagensmechanismen liegt der Schwerpunkt auf den rechnerischen Nachweisen grundlegender Stahlbauanschlüsse. Anhand praxisnaher Beispiele werden insbesondere Querkraftanschlüsse, wie Fahnenblech- und Winkelanschlüsse, sowie biegesteife Stirnplattenanschlüsse behandelt. Sie lernen die Nachweisführung sowohl per Handrechnung als auch mit Bemessungssoftware kennen. Nach dem Seminar sind Sie in der Lage, •das Tragverhalten gängiger Stahlbauanschlüsse zu beurteilen, •einfache Bemessungsnachweise nach DIN EN 1993-1-8 zu führen, •typische Versagensmechanismen zu erkennen und zu bewerten, •und die Ergebnisse sowohl händisch als auch softwaregestützt zu überprüfen. Die Inhalte werden anschaulich mit Beispielen aus der Praxis vermittelt.
- Termin:** 24.09.2025 09:00 - 12:30 Uhr
- Ort:** Internet
vom eigenen PC im Büro oder von zu Hause
- Referent:** Prof. Dr.-Ing. Martien Teich
- Fortbildung:** 4 Fortbildungspunkte für
▪ Bauvorlageberechtigte
▪ Nachweisberechtigte Standsicherheit
- Kosten:** Mitglieder: 119,00 €
Nichtmitglieder: 139,00 €
Preise je zzgl. der gesetzlich geschuldeten MwSt.
- Anmeldefrist:** 22.09.2025



Grundlagen Stahlbauanschlüsse nach EN 1993-1-8

Programm am 24.09.2025

Internet, vom eigenen PC im Büro oder von zu Hause

- | | |
|---------------|---|
| 09:00 - 10:30 | Tragverhalten gängiger Stahlbauanschlüsse, Bemessungsnachweise nach DIN EN 1993-1-8
<i>Prof. Dr.-Ing. Martien Teich, Hochschule München</i> |
| 10:30 - 10:45 | Kaffeepause |
| 10:45 - 12:15 | Bemessungsnachweise nach DIN EN 1993-1-8, Versagensmechanismen erkennen und bewerten, Ergebnisüberprüfung, Beispiele aus der Praxis
<i>Prof. Dr.-Ing. Martien Teich, Hochschule München</i> |
| 12:15 - 12:30 | Fragerunde |