Z-STAT1

Statik – Einsteiger Grundlagen

Weiterbildungskurse

Kursziel

- Statische Grundkenntnisse im Bereich von linearen Bauteilen
- Kenntnisse über einfache Kräfteverläufe in Bauteile
- Kenntnisse zu Festigkeiten von Holzbauteilen & Verbindungen
- Dimensionieren von einfachen, linearen Holzbauteilen

Kursinhalt

- Ermittlung von Einwirkungen/Belastungen
- Evaluieren von Lastenverteilungen auf lineare Tragwerke
- Ermitteln von Kräfteverläufen in linearen Tragwerken
- Dimensionieren von einfachen Holzbauteilen und -verbindungen
- Bemessen von statisch korrekten Anschlüssen
- Definieren von statischen Lösungsvorschlägen in Detailplänen

Zielgruppe

- Berufsfachleute der Projektierung und Planung von Holzbau
- Bauleiter/in Hochbau in oder nach Ausbildung
- Zeichner/in Fachrichtung Hochbau/Architektur

Voraussetzungen

- Mathematische Grundkenntnisse (Gleichungen, Potenzen, etc.)

Teilnehmerzahl

Mindestens 11, maximal 18 Personen

Besonderes

Kursdaten- und zeiten:
Freitag 02.04.: 12.35 - 16.50 Uhr,
Freitag 04.06.: 08.05 - 11.35 Uhr,
Freitag 18.06.: 08.05 - 12.25 Uhr
Restliche Freitage: 13.25 - 16.50 Uhr

Kursdaten

Total 42 Lektionen
Freitag, 19.3. / 2., 9., 16., 23.4. / 21., 28.5. / 4., 11., 18.6.2027

Kurszeiten

Freitag, 13.25 - 16.50 Uhr

Kursleitung

Stefan Schätti

Kurskosten

CHF 865.00

Lehrmittel

CHF 180.00

Sonstiges

CHF 70.00
(Holzbautabellenbuch 1
(nach Bedarf bei Kursleitung))

Anmerkungen zu Kosten und Preisen

Kurskosten für ausserkantonale Teilnehmer CHF 1'155.00. Preisänderungen bleiben vorbehalten.
Der Kurs wird unterstützt von der Berufsförderung Holzbau Schweiz.

Kursort

Gewerbliche Berufsschule Wetzikon, Schulhaus Oberwetzikon
Zimmer 234

Anmeldefrist

07.02.2027

Auskünfte

Sekretariat Weiterbildung, Tel. 044 931 31 42
Mo - Fr 08.00 - 12.00 Uhr

sekretariat.wb@gbwetzikon.ch, www.gbwetzikon.ch