

Stahlbau I – Lehrveranstaltung des Moduls *Stahlbau* Studiengang B.Sc. Bauingenieurwesen

Veranstaltungen: Dienstag, 10.00 – 11.30 Uhr Raum 46/215

1.	Di, 23.10.18	Einführung in den Stahlbau, Material, Werkstoffgesetze, Zugstab / 1. Übung
2.	Di, 30.10.18	Nachweisverfahren E-E / E-P
3.	Di, 06.11.18	Schubspannungen – Grundlagen und offene Profile
4.	Di, 13.11.18	2. Übung (Nachweisverfahren E-E / E-P)
5.	Di, 20.11.18	Schubspannungen – offene und geschlossene Profile
6.	Di, 27.11.18	3. Übung (Schubspannungen offener und geschlossener Profile)
7.	Di, 04.12.18	St. Venant'sche Torsion
8.	Di, 11.12.18	4. Übung (St. Venant'sche Torsion)
9.	Di, 18.12.18	Grundlagen der Stabilitätstheorie
10.	Di, 08.01.19	Knicken elastischer Stäbe, Eulerstäbe und Knicklängen
11.	Di, 15.01.19	Druckstäbe, Stützentypen
12.	Di, 22.01.19	5. Übung (Stabilität)
13.	Di, 29.01.19	Stabilität und Spannungstheorie II. Ordnung
14.	Di, 05.02.19	<i>Ausweichtermin</i>

Anerkennung der Studienleistung

Zu jeder Hörsaalübung wird eine Hausübung ausgegeben. Die Hausübungen sind testatpflichtig. Es müssen mindestens 4 Testate nachgewiesen werden.

Die Anerkennung der Studienleistungen in Stahlbau I und Stahlbau II durch die entsprechenden Testate der Hausübungen ist die Voraussetzung für die Zulassung zur Klausur als schriftliche Modulprüfung des Moduls Stahlbau.