



Inhalt und Termine

1. 17.04.2024 Einführungsveranstaltung

Eigenarbeit Selbstständiges Erarbeiten der Themenbereiche: Phänomenologie, Modelle und Lösungsmethoden / DGL, Beulwerte ausgeählter Fälle, Querlasten (Patch Load) / Interaktion
2. 15.05.2024 1. Hörsaalübung, Berechnung von kritischen Lasten und Beulwerten*, Besprechung der erarbeiteten Themen, Klärung von Fragen

Eigenarbeit Selbstständiges Erarbeiten der Themenbereiche: Tragfähigkeit / Schlankheitsgrade / Abminderungsfaktoren, Beulsteifen, knickstabähnliches Verhalten, Modellbildung / nichtlineare Berechnungsmethoden
3. 12.06.2024 Vorstellung der Hausübung, Besprechung der erarbeiteten Themen, Klärung von Fragen

Eigenarbeit Selbstständiges Erarbeiten der Themenbereiche: Effektive Querschnitte Besonderheiten bei der Methode der effektiven Querschnitte
4. 10.07.2024 2. Hörsaalübung*, Besprechung und Korrektur der Hausübung, Besprechung der erarbeiteten Themen, Klärung von Fragen

* Bitte eigenen Laptop mitbringen

Sprechstunden:

Organisation und Betreuung: Prof. Dr.-Ing. Ralf Steinmann nach Vereinbarung
Philippp Grebner, M.Sc. Mo. (Präsenz): 13 bis 14 Uhr
Do. (Online): 13 bis 14 Uhr

Prüfung: 06.08.2024

Hörsaal: Mittwochs 8.00 bis 11.40 Uhr Raum L4|02 226