UNIVERSITÄT SIEGEN

Department Maschinenbau
Numerische Mechanik
Prof. Dr.-Ing. habil. C. Hesch

Stand: 03. September 2024

Technische Mechanik für ET- Ingenieure

2V, 2Ü (Vst.-Nr. 4MAB05121V)

Die Technische Mechanik für ET Ingenieure befasst sich der die Vermittlung elementarer Begriffe, Vorgehens- und Denkweisen sowie der grundlegen- den Berechnungsmethoden der Statik. Diese elementaren Fertigkeiten erlauben die Analyse der Belastung von mechanischen Systemen und stellen die Grundlage für die weitere Dimensionierung und Auslegung von Bauteilen und Maschinenelementen dar.

Termine:	V/Ü:	Mo, 10:15 Uhr, PB-A 406, ab dem 14. Oktober 2024
	V/Ü:	Do, 10:15 Uhr, PB-A 401, ab dem 17. Oktober 2024

Literatur:

Wir empfehlen, das Buch *Technische Mechanik I* von D. Gross, W. Hauger, J. Schröder und W. Wall begleitend zur Vorlesung zu lesen. Weitere Empfehlungen sind auf der Web-Seite vermerkt.