

Zusatzübungen zur Technischen Mechanik I / III im Sommersemester 2021

Die Vorlesungen Technische Mechanik I und Technische Mechanik III werden turnusgemäß im Wintersemester gelesen. Im Sommersemester 2021 wird eine zusätzliche antizyklische Übung stattfinden, um für den Klausurtermin im Herbst 2021 die Möglichkeit zu geben, semesterbegleitend den Stoff zu wiederholen und sich auf die Klausur vorzubereiten.

Termine, Themen und Räume

Achtung: Derzeit ist keine Präsenzlehre im Hörsaal möglich! Aktuelle Informationen zum Ablauf dieser Veranstaltung finden Sie unter <https://www.ids.uni-hannover.de> sowie auf Stud.IP!

Technische Mechanik I

ca. zweiwöchentlich montags, 8:15 – 9:45 Uhr (online) mit BBB-Sprechstunde um 9:30 Uhr!

Übung	Datum	Thema
1	26.04.2021	Zentrales Kräftesystem
2	10.05.2021	Allgemeines Kräftesystem
3	31.05.2021	Schwerpunkt
4	14.06.2021	Reibung
5	28.06.2021	Fachwerke
6	12.07.2021	Schnittgrößen

Technische Mechanik III

ca. zweiwöchentlich montags, 10:00 – 11:30 Uhr (online) mit BBB-Sprechstunde um 10:00 Uhr!

Übung	Datum	Thema
1	26.04.2021	Kinematik des Massenpunktes
2	10.05.2021	Kinematik des starren Körpers
3	31.05.2021	Kinetik des Massenpunktes
4	14.06.2021	Kinetik des starren Körpers I: Impuls- und Drallsatz
5	28.06.2021	Kinetik des starren Körpers II: Arbeits- und Energieerhaltungssatz
6	12.07.2021	Stoßvorgänge

Die Aufteilung der Themen kann noch kurzfristigen Änderungen unterworfen sein.

Die Aufgaben zu den Übungen werden zur Vorbereitung jeweils kurz vorher auf Stud.IP bereitgestellt. Weitere Informationen zur Lehrveranstaltung finden Sie dort und unter www.ids.uni-hannover.de unter /Lehre/Vorlesungen/Sommersemester. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Panning-von Scheidt, Tel. 762-4170, Email: panning@ids.uni-hannover.de.

Hannover, den 7.4.2021

Dr.-Ing. Lars Panning-von Scheidt