



4. Semester Bachelor
Geotechnik: Bodenmechanik
Themenübersicht

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Marius Milatz

Vorlesung / Übung	Thema
V	Einführung Geotechnik
V	Klassifizierung von Böden
V	Spannungs-Verformungsverhalten I
V	Spannungs-Verformungsverhalten II
V Ü	Baugrunderkundung I Laborführung (Beethovenstraße 51b)
V	Baugrunderkundung II
V Ü	Spannungsberechnungen Spannungsberechnungen
V Ü	Setzungsberechnungen Setzungsberechnungen
V Ü	Mechanische Wirkung des Wassers im Boden Konsolidierung
V Ü	Erddruck Erddruck I
V Ü	Standsicherheitsnachweise in der Bodenmechanik I Erddruck II
V Ü	Standsicherheitsnachweise in der Bodenmechanik II Standsicherheitsnachweise von Gründungen
V Ü	Standsicherheitsnachweise in der Bodenmechanik III Standsicherheitsnachweise von Böschungen

Alle Informationen zum aktuellen Semester finden sich im Stud.IP!