

Nebenfachvereinbarungen mit der Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen

Baumechanik

Die für das Nebenfach gültigen Modulbeschreibungen finden sich im Modulkatalog zum Studiengang Bauingenieurwesen B.Sc. der Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen, vgl. (Stand Oktober 2011)

http://www.bauwesen.tu-dortmund.de/haupt/de/Studium/Studiengaenge/Bauingenieurwesen_B_Sc_/index.html

Evtl. Abweichungen werden in der Vereinbarung hervorgehoben. Die Studierenden sind gehalten, die in den Teilnahmevoraussetzungen ausgesprochenen Empfehlungen bei der Planung zu berücksichtigen.

Bachelor Mathematik

32 Credits sind wie folgt zu erwerben:

- a. Technische Mechanik 1 (Mechanik / Statik I) (Vorlesung/Übung , 8 Credits, 1. Semester)
- b. Technische Mechanik 2 (Mechanik / Statik II) (Vorlesung/Übung , 8 Credits, 2. Semester)
- c. Statik linearer Stabtragwerke (Mechanik / Statik III/IV) (Vorlesung/Übung, 12 Credits, ab 3. Semester).
- d. Lineare Flächentragwerke (Mechanik / Statik V) (Vorlesung/Übung, **aber ohne Element „FEM I“**, 4 Credits, 5. Semester).

Bachelor Technomathematik

36 Credits sind wie folgt zu erwerben:

- a. Technische Mechanik 1 (Mechanik / Statik I) (Vorlesung/Übung , 8 Credits, 1. Semester)
- b. Technische Mechanik 2 (Mechanik / Statik II) (Vorlesung/Übung , 8 Credits, 2. Semester)
- c. Statik linearer Stabtragwerke (Mechanik / Statik III/IV) (Vorlesung/Übung, 12 Credits, ab 3. Semester).
- d. Lineare Flächentragwerke (Mechanik / Statik V) (Vorlesung/Übung, 8 Credits, ab 5. Semester).