

## Verfahrenstechnik

Unser Verfahrenstechnik-Studium vermittelt Dir alles über die Umwandlung von Stoffen. Egal, ob Treibstoff, Medikamente oder Energydrinks produziert oder Abwasser gereinigt wird –Verfahrenstechnik spielt eine entscheidende Rolle. Wann immer neue Stoffe hergestellt oder Stoffgemische getrennt werden müssen, kommen verfahrenstechnische Grundoperationen zum Einsatz. Du lernst, diese Stoffe oder Stoffgemische in chemische, thermische oder mechanische Prozesse zu zerlegen und innovative Lösungen zu entwickeln.

\*der Umfang aller Lehrveranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.

Lehr- veranstaltung	Umfang*	Wird angeboten	Prüfungsform
<b>Höhere Mathematik 1</b>	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Winter- & Sommersemester	Klausur
<b>Höhere Mathematik 2</b> <small>Das Modul Höhere Mathe 1 muss vorher besucht worden sein</small>	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Winter- & Sommersemester	Klausur
<b>Chemie 1</b>	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Winter- & Sommersemester	Klausur

