

Course of study

In the first part of the study course, students acquire the basic knowledge and skills that prepare them for the advanced engineering courses. The second part focuses on the main fields of energy system technology. The acquired knowledge is also applied in team projects and case studies.

Underlining the practically oriented character of the study course, a large number of up-to-date labs are available for students' practical work and research.

In the fifth semester, students complete a 20-week internship, during which they work on an advanced technical problem and discuss it in a research paper. The Bachelor's thesis, which can be worked on in cooperation with a company or research institution, concludes the study course.

Bei der Gestaltung des Studiengangs, bei der natürlich
den Berücksichtigung fanden, haben wir besonders
Lesungs- und Übungszeit sowie Zeit für praktische

en und Professoren und alle Mitarbeiterinnen und
werden, die notwendigen theoretischen Hürden auf
nen zur Seite stehen, wenn Sie Ihre Ideen und Ihre
bei ein großes Augenmerk auf die Verzahnung von
ekte der thermischen und elektrischen
imen und zu verstehen.

pend für Ihren späteren Eintritt in das Berufsleben
tungen während des Semesters und zu Semesterende
Sie sollen auch Zeit und Freude daran haben, sich zu
als einem umfangreichen Wahlfachangebot wählen, je
sieren.

3: „Weniges, aber Reifes.“ Und wir sind überzeugt, mit
tiges Ausbildungsprogramm anzubieten. Die
e Umgang mit Smartphone und Tablet führen verstärkt
e und Gelassenheit im Umgang mit Informationen
t. Somit verstehen wir es als vorrangige Aufgabe
es und auf Zusammenhänge ausgerichtete Vorgehen