

6. Semester

6.1 Nichttechnisches Fach

Siehe Band 7 Kap. 4

6.2 Aktuelle ESA-Themen

Modulbezeichnung	Aktuelle ESA-Themen
Kürzel für Stundenplan	AET
Semester	6
Modulverantwortliche(r)	Prof. Dr. Bayerlein
Dozent(in)	Alle ESA- Professoren
Sprache	Deutsch
Zuordnung zum Curriculum	ESA (Pflichtmodul)
Lehrform/SWS	3 V mit integrierten Übungen 1 Pr, Gruppenarbeit (6-8 Studierende pro Gruppe)
Arbeitsaufwand	64 h Präsenz (48 h Vorlesung, 16 h Praktikum) 42 h für Vor-/Nachbereitung Vorlesung 44 h Vor-/Nachbereitung Praktikum
Kreditpunkte	5
Voraussetzungen	Kenntnisse der ersten 4 Semester
Lernziele/Kompetenzen	Es werden Kompetenzen in aktuellen Themen der Automation und der Energiesysteme vermittelt.
Inhalt	Die Lehrveranstaltungen werden jeweils zu aktuellen Themen der Automation und Energiesysteme angeboten.
Medienformen	Lehrbücher, Artikel, Beamerpräsentationen, Tafel, Verweisesammlung im www
Literatur	Wird jeweils in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben
Studien-/Prüfungsleistungen	P (Studienleistung), V+P (Prüfungsleistung): MP

Kann durch eine Projektarbeit (6.11.) oder durch ein Modul aus der Liste der technischen Wahlfächer oder durch ein anders Modul aus dem Studienangebot der Fachhochschule Lübeck ersetzt werden, sofern es sich bei diesem um ein Modul der Ingenieurwissenschaften oder der Informatik handelt.