

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	
Berechnung elektrischer Maschinen 2V+Ü1+L Ponick 5 LP	Aerothermodynamik der Strömungsmaschinen 2V+Ü1+L Seume 5 LP	Fachpraktikum (16 Wochen) 20 LP	Masterarbeit inkl. Präsentation 30 LP	
Leistungselektronik II 2V+Ü1+L Mertens 5 LP	Kraftwerkstechnik I 2V+Ü1+L Scharf 5 LP			
Energieversorgung II 2V+Ü1+L Hofmann 5 LP	Wahlkurs 2 aus Vertiefungsrichtung 2V+Ü1+L 5 LP			
Wahlkurs 1 aus Vertiefungsrichtung 2V+Ü1+L 5 LP	Wahlpflichtkurs 3 aus Vertiefungsrichtung 2V+Ü1+L 5 LP			
Wahlpflichtkurs 1 aus Vertiefungsrichtung 2V+Ü1+L 5 LP	Studium Generale / Technischer Nachweis (4 LP + 3LP) 7 LP	Große Laborarbeit 2 Großes Projekt á 240 h ODER 2 Kleine Projekte n á 120 h ODER 2 Oberstufenlabore (jw. 2x8 Versuche) ODER 1 kleines Projekt und 1 Oberstufenlabor 4 LP		
Wahlpflichtkurs 2 aus Vertiefungsrichtung 2V+Ü1+L 5 LP	Große Laborarbeit 1 Großes Projekt á 240 h ODER 2 Kleine Projekte n á 120 h ODER 2 Oberstufenlabore (jw. 2x8 Versuche) ODER 1 kleines Projekt und 1 Oberstufenlabor 4 LP	Technisches Wahlfach 2V+Ü1+L 5 LP		
30 LP	31 LP	29 LP		30 LP

Zuordnung zu den Kompetenzfeldern:

Ingenieurwissenschaftliche Pflichtmodule	Vertiefungsrichtung Wahl	Vertiefungsrichtung Wahlpflicht
Technisches Wahlfach	Zusatz- und Schlüsselkompetenzen	Masterarbeit