

PO-2018 Bachelor Physikalische Technologien

Semester 6.	Praxisprojekt (15 ECTS)		Bachelorabschlussarbeit + Kolloquium (12 ECTS + 3 ECTS)		
Semester 5.	Individuelles Profilstudium (6 ECTS)	Tech. Englisch (3 ECTS)	Wahlmodul (2x 3 ECTS)	Wahlmodul (2x 3 ECTS)	Wahlmodul (2x 3 ECTS)
		Projekt- management (3 ECTS)			
Semester 4.	Lasermaterial- bearbeitung (6 ECTS)	Kohärente Optik (6 ECTS)	Spektroskopie (6 ECTS)	Digitale Signalverarbeitung (6 ECTS)	Experimental- physik (6 ECTS)
Semester 3.	Mathematik 3 (6 ECTS)	Oberflächenphysik (6 ECTS)	Atom- und Kernphysik (6 ECTS)	Technische Optik (6 ECTS)	Strömungslehre & Thermodynamik 1 (6 ECTS)
Semester 2.	Mathematik 2 (6 ECTS)	Elektronik 1 (6 ECTS)	Informatik 2 (6 ECTS)	Werkstoffkunde / Chemie (6 ECTS)	Physik 2 (6 ECTS)
Semester 1.	Mathematik 1 (6 ECTS)	Elektrotechnik 1 (6 ECTS)	Informatik 1 (6 ECTS)	Tech. Mechanik 1 Statik (6 ECTS)	Physik 1 (6 ECTS)