

	Veranstaltung	LP	Veranstaltung	LP	Veranstaltung	LP	Veranstaltung	LP	Veranstaltung	LP		
	1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
Technik HRSGe TH3 Technik SP TS3	TH3A/TS3A Ingenieurwissen- schaftliche Grundlagen Einführung in die Produktentwicklung und technische Darstellungslehre [TH3AA-MB- 1101]/[TS3AA-MB-1101] Grundlagen der Werkstofftechnik [TH3AB-MB-1701]/[TS3AB-MB- 1701]	10 5 LP 5 LP	TH3C/TS3C Energie- und Informationsumsatz Elektro- und Energietechnik [TH3C5]/[TS3C5] (LSF 78507) Informationstechnik [TH3C6]/[TS3C6] (LSF 78508) Anwendungen der Technik [TH3C1]/[TS3C1] (LSF 78501)	9 3 LP 3 LP 3 LP	TH3F/TS3F Fachdidaktik Technik I Technik lernen und lehren [TH3F5]/[TS3F5] (LSF 78525) Übung zu Technik lernen und lehren [TH3F6]/[TS3F6] (LSF 78526) Digitale Lehr- und Lernkonzepte [TH3F2]/[TS3F2] (LSF 78524)	8 3 LP 3 LP 2 LP	TH3D/TS3D Fachpraxis I (11 LP) Technisches Praktikum Ia [TH3D1]/[TS3D1] (LSF 78520) Technik und Gesellschaft [TH3D5]/[TS3D5] (LSF 78516) TH3E/TS3E Vertiefung Energie- und Informationsumsatz (6 LP) Vertiefung Information [TH3E5]/[TS3E5] (LSF 78510)	6 3 LP 3 LP 3 LP 3 LP 2 LP	5 3 LP Nachhaltige Technikgestaltung [TH3D6]/[TS3D6] (LSF 78517) 3 Vertiefung Energie [TH3E6]/[TS3E6] (LSF 78511)	TH3G/TS3G Fachpraxis II Technisches Praktikum II [TH3G1]/[TS3G1] (LSF 78521) Praxisprojekt BF [TH3G5]/[TS3G5] (LSF 78541) Praxisprojekt AP [TH3G6]/[TS3G6] (LSF 78540)	9 3 LP 3 LP 3 LP	
							TH2J/TS2J Berufsfeldpraktikum Fachdidaktisches Begleitseminar BFP [TH3J5]/[TS3J5] (LSF 78542)	2 LP				
Maschinenbau- technik BK MB3	MB3A Mathematik Höhere Mathematik I [MB3AA-MB- 4101]	8 8 LP	Höhere Mathematik II [MB3AB-MB- 4102]	8 LP	MB3F MB3F-E Fachdidaktik Maschinenbautechnik I Digitale Lehr- und Lernkonzepte [MB3F2, MB3F2-E] (LSF 78524) Nachhaltige Technikgestaltung [MB3F1, MB3F1-E] (LSF 78517)	8 3 LP 3 LP 3 LP	MB3E Werkstofftechnik Grundlagen der Werkstofftechnik [MB3E-MB-1701]	5 5 LP	MB3K Designprojekt Designprojekt [MB3K-MB-1105]	5 5 LP		
	MB3A-E Wahlpflicht Maschinenbau (Fachkomb. Mathematik + Maschinenbautechnik) Ersatzwahlfach I [MB3A-EA] Ersatzwahlfach II [MB3A-EB]	 5 LP 5 LP	Ersatzwahlfach III [MB3A-EC]	5 LP								
	MB3B Produktentwicklung und Darstellungslehre Einführung in die die Produktentwicklung und technische Darstellungslehre [MB3C-MB-1101]	5 5 LP	MB3G Konstruktions- und Antriebstechnik I (WING) Konstruktions- und Antriebstechnik I [MB3G-MB-1102]	5 5 LP	MB3C Fertigungstechnik Einführung in die Fertigungstechnik [MB3C-MB-1301]	5 5 LP	MB3D Mechanik Technische Mechanik I [MB3DA-MB- 1905]	5 5 LP	MB3H Konstruktions- und Antriebstechnik II Konstruktions- und Antriebstechnik II [MB3H-MB-1103]	5 5 LP		
							MB3J Berufsfeldpraktikum Fachdidaktisches Begleitseminar BFP [MB3J5] (LSF 78542)	2 LP				