

Tabelle der Bachelor-Pflichtfächer als Wahlpflichtfächer Wintersemester 2025/2026

Diese Tabelle listet alle Wahlpflichtfächer auf, die in anderen Studiengängen oder Studienschwerpunkten Pflichtfächer sind.
Bei manchen Fächern kann es Zulassungsbeschränkungen geben, sodass mitunter manche Fächer nicht immer gewählt werden können.

Lehrgebiet	Dozent	ET-AT	ET-ATIT	ET-EN	ET-AE	ET-DUAL	EI	EI-DUAL	MB-AM	MB-DPE	MB-Eng	MB-PT	MB-VT	MB-DUAL	MT	MT-DUAL	WI-Eng	WI-MB	WI-PT	WI-VT	WI-ET	WI-DUAL MB	WI-DUAL ET	Prüfungs- nummer	Studien- leistung	SWS	ECTS	Art	SS / WS	Bemerkung
Betriebliches Projekt	individuell	–	–	–	–	W	–	W	–	–	–	–	–	W	–	W	–	–	–	–	–	W	W	??	–	–	5	t	WS/SS	
Chemie	Kaiser	W	W	W	W	W	W	W	P1	P1	P1	P1	P1	P1	W	W	W	W	W	W	W	W	W	1440	1489	3 + 1	3 + 1	t	WS/SS	
Digitaltechnik	Schütz	P3	P3	P3	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	2032	–	2	3	t	WS	
Dynamik	Baum (Prüfer Leiner / Magin)	W	W	W	W	W	W	W	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P2	P2	W	W	W	W	W	W	W	1860	–	4	5	t	SS / WS	
Einführung in die VWL	Reiner	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	1046	–	2	2	n	WS	
Einführung in Energiesysteme	Hampel	W	W	W	W	W	P1	P1	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	1899	–	4	5	t	WS	
Einführung in die Produktentwicklung	Bauer	W	W	W	W	W	W	W	P3-4	P3-4	P3-4	P3-4	P3-4	P3-4	W	W	W	W	W	W	W	W	W	2063	2064	3+1	3+2	t	WS	
Elektromagnetische Aktoren	Urschel	–	–	–	–	–	P3	P3	W	W	W	W	W	W	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	2010	2011	3 + 1	4 + 1	t	WS	
Elektronik	Schumann	P 3 – 4	P 3 – 4	P 3 – 4	P 3 – 4	3 – 4	W	W	W	W	W	W	W	W	W 3-4	W 3-4	W	W	W	W	P 3-4	W	P 3-4	2002	2003	2 + 2	3 + 2	t	WS/SS	
Fertigungstechnik	Enk	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P3	W	W3	W	W	W	P3	P3	P3	W	W3	W	1073	–	4	5	t	WS	
Grundlagen der Elektrotechnik 4	Hoof	P3	P3	P3	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P3	W	P3	1819	–	4	5	t	WS	
Grundlagen technischer Simulation	Maier	P3	P3	P3	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	W	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	1734	1823	4	5	t	WS	
Ingenieurmathematik 3	Steidel	–	–	–	–	–	W	W	P3	P3	P3	P3	P3	W3	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	1859	–	4	5	t	WS	
Innovations- und Technologiemanagement	Thurnes	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	1974	–	4	5	n	WS	
Investition und Finanzierung	Reiner	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P3	1911	–	4	5	n	WS	
Komponenten mechanischer Systeme	Enk	W	W	W	W	W	W	W	–	–	–	–	–	–	W3	W3	P3	P3	P3	P3	W	P3	W	1893	1894	4 + 1	4+1	t	WS	
Mathematik 3 für Elektrotechnik	Böhm	P3	P3	P3	P3	P3	W	W	–	–	–	–	–	–	–	–	W	W	W	W	W	W	W	1812	–	4	5	t	WS	
Messtechnik und Sensorik	Heß	W	W	W	W	W	W	W	P 4-5	P 4-5	P 4-5	P 4-5	P 4-5	P 4-5	P 2-3	P 2-3	W	W	W	W	W	W	W	1992	1993	3 + 1	4 + 1	t	SS / WS	
Nachhaltigkeitskonzepte	Fischer	W	W	W	W	W	P3	P3	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	2059		4	5	n	WS	
Produktdarstellung und -modellierung	Kilb / Bauer	W	W	W	W	W	P2	P2	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P2	P2	P2	P2	P2	P2	W	P2	W	1971	1970	3 + 2	3 + 2	t	WS / SS	
Programmieren, Datenstrukturen, Algorithmen	Bomarius	–	–	–	–	–	W	W	W	W	W	W	W	W	P1	P1	W	W	W	W	W	W	W	1441	1491	3 + 1	4 + 2	t	WS	
Recht	Bommer	W	W	W	W	W	P5	P5	W	W	W	W	W	W	W	W	P1	P1	P1	P1	P1	P1	P1	1203	–	4	5	n	WS	
Signale und Systeme 1	Steil	P3	P3	P3	P3	P3	W	W	W	W	W	w	W	W	P3	W3	W	W	W	W	W	W	W	1838		4	5	t	WS	
Statik & Festigkeitslehre	Meij	W	W	W	W	W	P1	P1	–	–	–	–	–	–	P1	P1	P1	P1	P1	P1	W	P1	W	1458	–	4	5	t	WS	
Statistik	Steil	–	–	–	–	–	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P3	1456	–	4	5	n	WS	
Thermodynamik	López López	W	W	W	W	W	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P3	–	–	–	–	–	–	W	–	W	1241	–	4	5	t	WS	