Wahlpflichtfächer ING
WiSe 2026 / 2027

Fach	Verantw.	WING				MB				ET	
		offen	ET	MB	NT	offen	Entw/Sim	ProdTech	NT	überfachlich	fachlich
Organisation und Management	Amina Hadzeric									x	
Decision Intelligence	Boris Naujoks	x				x				x	
Anwendungen der Decision Intelligence	Boris Naujoks	x				x				x	
Regenerative Energietechnik	Christian Malek	x				x					
Führungs- und Verhaltenskompetenzen	Daniel Thiemann	x				x				x	
Kommunikation und Führung	Daniel Thiemann									x	
Werkstoffkunde 1	Danka Katrakova-Krüger			x							
Werkstoffkunde 2	Danka Katrakova-Krüger			x							
Spezielle Werkstoffkunde Metalle	Danka Katrakova-Krüger			x		x					
Fabriken Planen, Betreiben und Digitalisieren	Eike Permin			x							
Softwaretechnik	Elena Algorri		x								x
Steuerung- und Regelungstechnik	Florian Zwanzig			x			x		x		
CAD mit CATIA	Marcel Walkowiak			x			x	x			
Smart Grids	Michael Freiburg		x								x
Elektronik und Hardwaredesign	Michael Freiburg		x								x
Umwelttechnisches Praktikum	Miriam Sartor				x						
Grundlagen der Umweltchemie	Miriam Sartor	x				x				x	
Umweltprozesstechnik	Miriam Sartor	x				x				x	
Zirkuläre Wertschöpfung und Bioökonomie	Miriam Sartor	x				x				x	
Lasertechnik	Natalia Müller-Ott		x								x
Datenübertragung und industrielle Kommunikationstechnik	Peter Kern		x								x
Grundlagen der Metall- und Kunststoffverarbeitung	Simone Lake								x		
Vertiefung der Metall- und Kunststoffverarbeitung	Simone Lake			x			x		x		
Werkzeuge für die Kunststoffverarbeitung	Simone Lake						x	x			
Qualitätsmanagement	Thomas Münster			(x)	(x)	(x)					
Lean Production	Thomas Münster			x	x	x					
Herausforderungen der Unternehmensführung	Torsten Klein	x									
Englisch in Technik und Wirtschaft	Tuula Bockemühl-Simon	x				x				x	
Spezialgebiete Technik	PAV		x	x	x		x	x	x		x
Spezialgebiete Wirtschaftswissenschaften	Monika Engelen	x				x				x	
Ausgewählte Themen der Elektrotechnik	Michael Freiburg		x								x
Schlüsselkompetenzen und überfachliche Qualifikationen	PAV									x	