OTH Amberg-Weiden

Semesterplan
Innovationsfokussierter Maschinenbau (IN)
Wintersemester 2026/2027

Stand: 20.05.2026

Basiert auf der SPO vom 23.06.2026

Am 20.05.2026 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	ECTS	Bemerkung
	Lasertechnische Grundlagen und Sicherheit		J. Koch R. Queitsch	4	5	
	Laserprozesse und -systeme		J. Koch	4	5	
	Laser in der Anwendung		J. Koch R, Queitsch	4	5	
	Additive Fertigung und industrielle Computertomografie		W. Blöchl	4	5	
	Werkzeugmaschinen und Produktionssysteme		W. Blöchl	4	5	
	Versuchs- und Projektplanung		T. Skubacz	4	5	

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	ECTS	Bemerkung
	Finite Elemente Methode		H. Kammerdiener	4	5	
	Computational Fluid Dynamics		S. Beer	4	5	
	Informationsverarbeitung in mechatronischen Systemen		A. Wolfram	4	5	
	Betriebsfestigkeit und Systemzuverlässigkeit		K. Sponheim H. Rönnebeck	4	5	
	Fabriksimulation		M. Wenk	4	5	
	Versuchs- und Projektplanung		T. Skubacz	4	5	

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	20.05.2026