

# Studienplan Bachelor Produktionstechnik (berufsbegleitend)



ECTS Sem.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20								
11	Bachelorarbeit (+ Bachelorseminar)																											
10	Förder- und Materialflusstechnik			Ur- und Umformungstechnik (Vertiefung)			Personalführung, Arbeitsrecht, Entlohnungssysteme			AW II																		
9	Engineering Project				Projekt- und Prozessmanagement		CNC/CAM Verfahrenstechnik			Präsentationstechnik, Rhetorik, Wissenschaftliches Arbeiten																		
8	QM Statistik		Arbeits-, Fabrik- und Logistikplanung Fertigungsmesstechnik			Wahlpflichtmodul I			Wahlpflichtmodul II																			
7	Werkzeugmaschinen		Digitale Fabrik Montage, Handhabungstechnik, Robotik			Technisches Englisch			Arbeitssicherheit und Ergonomie		AW I																	
6	Praxissemester																											
5	Strömungstechnik		Thermodynamik, Wärmeübertragung			Messtechnik			Elektrotechnik II, Elektrische Antriebe																			
4	Ingenieurinformatik		Regelungs- und Steuerungstechnik			Spanlose Fertigung			Elektrotechnik I																			
3	Chemie in der Produktion und Kunststofftechnik		Technische Mechanik II			Werkstofftechnik			Konstruktion, CAD II																			
2	Mathematik II		Technische Mechanik I			Maschinenelemente			Betriebswirtschaftliche Grundlagen, Kostenrechnung																			
1	Mathematik I		Physik			Konstruktion, CAD I			Spanende Fertigung																			

- Fachliche Grundlagen
- Wahlpflichtmodule
- Schwerpunkt „planerisch“
- Allgemeine Schwerpunktfächer
- Allgemeinwissenschaften + Sprachen
- Schwerpunkt „operativ“