

1.	Mathematik	Statik und Festigkeitslehre		Konstruktion und Fertigung	Grundlagen der industriellen Technik		Einführung Wirtschaftswissenschaften	
2.	Angewandte Mathematik	Dynamik	Werkstofftechnik	Elektrotechnik		Produktion und Investition	Marketing	Rechnungswesen
3.	Physik	Informatik		Grundlagen des Projektmanagements	Personalmanagement	Wirtschaftsrecht		Statistik
4.	Fertigung	Konstruktionstechnik und Maschinenelemente		Arbeitsrecht	Elektronik	Produktionslogistik	Steuerungs- und Regelungstechnik	Wahlpflichtmodul
5.	WI-B.501 Begleitetes Praktikum (20 Wochen)							
6.	Innovation und Qualität	Gestaltung von Arbeits- und Fabrikssystemen	Werkzeugmaschinen und Robotik		Controlling	Internationale Wirtschaftsbeziehungen	Technischer Vertrieb und Außenhandel	
7.			Technisch-wirtschaftliches Projekt	Wahlpflichtmodul	Bachelorarbeit			Kolloquium

Farbcode:	Grundlagen	Ingenieurwissenschaftliches Fach	Wirtschaftswissenschaftliches Fach	Integratives Fach	Wahlpflichtfach	Praktikum	Bachelorarbeit und Kolloquium
-----------	------------	----------------------------------	------------------------------------	-------------------	-----------------	-----------	-------------------------------

Wahlpflichtmodule

ERP-Systeme - Grundlagen
 ERP-Systeme - Geschäftsprozessabwicklung
 Makroökonomische Simulation angewandter Wirtschaftspolitik
 Schutzrechte und Technologietransfer
 Arbeitsrecht in der betrieblichen Praxis
 Circular Economy and Recycling Technologies
 Betriebliche Steuerlehre
 Softwareprojekt: Ingenieurwissenschaftliche Programmierung
 Softwarepraktikum
 Spanisch I
 Spanisch II
 Investitionsrechnung und Finanzierung
 Unternehmenssimulation
 Managementmethoden in der Produktion
 Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftswissenschaften
 Aktuelle Entwicklungen der Ingenieurwissenschaften
 Studium Integrale Modul
 (für Studierende des FB WI insb. geeignet:
 Schweißtechnik, Requirements Engineering,
 Mindful Based Student Training)

Technisch-wirtschaftliches Projekt

Robotikprojekt
 Fabrikplanungsprojekt
 Anlagenprojekte
 IT-Management-Projekt
 IT-Projekt Geschäftsmanagement/betriebliche Anwendungen
 IT-Projekt Digitales Unternehmen
 Studium-Integrale-Modul
 (für Studierende des FB WI insb. geeignet:
 Arbeitsgestaltung, Nachhaltigkeit)