



# Studentenafel Wirtschaftsingenieure Betriebsinformatik

		Jahrgang	1.	2.	3.	4.	5.	ges.
<b>Allgemeinbildung</b>	<b>Allgemeine Pflichtgegenstände</b>	17	17	15	13	9		69
	Religion	2	2	2	2	2		10
	Deutsch	3	2	2	2	2		11
	Englisch	2	2	2	2	2		10
	Geografie, Geschichte und politische Bildung	2	2	2	2	-		8
	Bewegung und Sport	2	2	2	1	1		8
	Angewandte Mathematik	3	3	3	2	2		13
	Naturwissenschaften (Physik & Chemie)	2	3	2	2	-		9
	<b>Verbindliche Übung</b>							2
	Soziale und personale Kompetenz	1	1	-	-	-		2
<b>Wirtschaftsingenieure</b>	<b>Business &amp; Management</b>	2	4	6	6	6		24
	Unternehmensführung und Wirtschaftsrecht	-	2	2	4	4		12
	Buchhaltung & Bilanzierung   Business English							
	Wirtschafts- & Steuerrecht   Finanzierung & Investitionsrechnung							
	Personalmanagement & Mitarbeiterführung   Marketing & Vertrieb							
	Entrepreneurship & Innovation							
	Betriebstechnik	2	2	4	2	2		12
	Unternehmensorganisation   Projektmanagement							
	Arbeitsvorbereitung, Produktionsplanung und -steuerung							
	Materialwirtschaft & Logistik   Qualitäts- & Umweltmanagement							
	Arbeitsplatz- & Betriebsstättenplanung   Kostenrechnung							
	<b>Fachpraxis &amp; Pflichtpraktikum</b>	11	9	6	7	6		39
	Werkstätte und Produktionstechnik	5	5	-	-	-		10
	Smart Production Lab	-	-	6	5	5		16
	Angewandte Mechatronik	2	-	-	2	1		5
Elektrotechnik   Automatisierungstechnik								
Mechanische Technologie	4	4	-	-	-		8	
Fertigungstechnik und Werkstoffe   Darstellende Geometrie und CAD								
Mechanik								
<b>Pflichtpraktikum (in der unterrichtsfreien Zeit vor 5. Jahrgang)</b>							8 Wochen	
<b>Betriebsinformatik</b>	<b>Informatik &amp; Digitale Technologien</b>	6	6	11	12	16		45
	Informatik und Informationssysteme	2	2	3	2	4		13
	Angewandte Informatik   Enterprise Resource Planning (ERP)							
	Informationssysteme   Datenbanken							
	Softwareentwicklung und Projektmanagement	2	2	4	4	6		18
	Strukturierte Programmierung   Objektorientierte Programmierung							
	Webtechnologien   Softwareentwicklung & Projektmanagement							
	Netzwerke und Embedded Systems	2	2	-	2	2		8
	Digitaltechnik   Embedded Systems   Netzwerktechnik							
	Digitale Technologien	-	-	4	4	4		6
Ubiquitous Computing   Multimedia   Robotics								
Cloud Computing – Development & Infrastructure								
Security – Infrastructure   Big Data - Data Analysis								

Gesamtwochenstundenzahl      36   36   38   38   37      185