

Wirtschaftsingenieure

Industrial Engineering and Management

Vertiefungen:

Logistik oder Umwelt- und Verfahrenstechnik

	Wochenstunden pro Jahrgang					
Allgemeinbildung und Grundlagen	I	II	III	IV	V	Summe
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	2	3	2	2	-	9
Soziale und personale Kompetenz	2	-	-	-	-	2
Freigegegenstand: Cambridge First Certificate in English	-	-	2	-	-	2
Fachtheorie und Fachpraxis	I	II	III	IV	V	Summe
Business and Management	2	4	4	5	7	22
Information Technology	2	2	2	2	4	12
Freigegegenstand: Entrepreneurship und Innovation	-	-	-	2	-	2
Product Development and Design	2	5	5	2	-	14
Production Technology and Logistics	4	5	5	5	2	21
Process Engineering	-	1	2	2	-	5
Werkstätte und Produktionstechnik	6	4	4	-	-	14
Logistik	I	II	III	IV	V	Summe
Transport- und Distributionslogistik entweder	-	-	2	-	-	2
Logistikprozesse und Simulation	-	-	-	2	-	2
Logistikplanung und -optimierung	-	-	-	2	-	2
Digitalisierung und Nachhaltigkeit in der Logistik	-	-	-	-	2	2
Logistik- und Supply Chain Management	-	-	-	-	2	2
Fördertechnik	-	-	-	-	2	2
Smart Production Lab	-	-	-	6	8	14
Umwelt- und Verfahrenstechnik	I	II	III	IV	V	Summe
Verfahrenstechnik oder	-	-	2	-	-	2
Metallische Werkstoffe und Umweltmanagement	-	-	-	2	-	2
Produkt und Anlagensicherheit	-	-	-	2	-	2
Ökologie und Ökobilanzen	-	-	-	-	2	2
Energietechnik und Energiemanagement	-	-	-	-	2	2
Umweltanalytik	-	-	-	-	2	2
Smart Production Lab	-	-	-	6	8	14

Pflichtpraktikum: 8 Wochen vor Eintritt in den 5. Jahrgang