

Duales Studium Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefungsrichtung Informatik und KI

Sem.	Credits	5	10	15	20	25	30	
1		Ingenieurmathematik		Soft Skills	Ingenieurinformatik	Physik	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	Rechnerarchitektur und Betriebssysteme
2					Recht	Rechnungswesen und Bilanzierung	Marketing	Ingenieurinformatik 2
3		Grundlagen der Elektrotechnik	Computer Aided Design (CAD)	Kostenmanagement	Unternehmensführung	Datenbanksysteme	Maschinelles Lernen	
4		Finanzierung und Investition	Strategische Unternehmensplanung	Praxistransferphase 1	Augmented und Virtual Reality	Künstliche Intelligenz	Mensch-Computer-Interaktion	
5		Unternehmensgründung	WIW-Seminar	Wahlpflichtmodul 1	Praxistransferphase 2	Software Engineering	KI-basiertes Design	
6		Controlling	Investitionsgüter-marketing	Unternehmenslogistik	Wahlpflichtmodul 2	Praxistransferphase 3	Berufspraktikum	
7		Berufspraktikum				Bachelorarbeit und Kolloquium		

Grundlagenmodule
 Wirtschaftsmodule
 Vertiefungsmodule
 Wahlpflichtmodule
 Praxistransferphasen (dual)

Berufspraktikum, Bachelorarbeit, Bachelorkolloquium