

# Curricula Wirtschaftsinformatik B.Sc. ab WS 2024/2025

## Standardcurriculum Wirtschaftsinformatik

Semester	Quantitative Methoden	Informatik		Allgemeine Kenntnisse	Betriebswirtschaft	
1	Mathematik	Objektorientierte Programmierung I	IT-Basistechnologien	Teilhabe und Methoden in Studium und Beruf	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Rechnungswesen – Grundlagen und IT-Umsetzung
2	Statistik	Objektorientierte Programmierung II	Datenbanken	Englisch B1 (Fachsprache Wirtschaft) oder Englisch B1 (Fachsprache Wirtschaft)	Controlling	Logistik, Beschaffung und Produktion
3	Operations Research I	Objektorientierte Programmierung III	Objektorientierte Analyse und Design	Wahlpflichtmodul I	Blockveranstaltungen	Geschäftsprozess- und Workflowmanagement
4	Operations Research II	Verteilte Systeme	Projektmanagement	Wahlpflichtmodul II	Finanzmanagement/ Accounting	ERP- Systeme
5	Daten-Analyse / Data Mining	Softwareprojekt	Entscheidungsunterstützungssysteme	Wahlpflichtmodul III	Datenschutz und –sicherheit/ IT-Recht	eBusiness
6	IT-Projekt und Future Skills (12 Wochen)				Bachelorarbeit (9 Wochen)	

# Curricula Wirtschaftsinformatik B.Sc. ab WS 2024/2025

## Übersicht Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtmodul	Modul 1	Modul 2	Modul 3
<b>Standard-curriculum</b>	Basiswissen Data Science		
	End-User Development		
	Informationssysteme in der Logistik		
	Logistik 4.0		
	Data Science in der Logistik		
	Reporting Instrumente und Digitalisierung im Controlling		
	Strategisches und Projektcontrolling mit BI		
<b>Freiwilliges Auslandsstudiensemester</b>	Ausland 1	Ausland 2	Ausland 3