

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

## Praxisintegrierender Studienschwerpunkt Wirtschaftsinformatik PLUS

Semester	Quantitative Methoden	Informatik		Allgemeine Kenntnisse	Betriebswirtschaft	
1	Mathematik	Objektorientierte Programmierung I	IT-Basistechnologien in der Praxis	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	Darstellung IT-gestützter Wertschöpfungsprozesse in der Praxis	Informationstechnischer Kontext in der Praxis	Geschäftsprozess- und Workflowmanagement
4	Operations Research II	Verteilte Systeme	Projektmanagement	Evaluation IT-gestützter Wertschöpfungsprozesse in der Praxis	Finanzmanagement/ Accounting	ERP- Systeme
5	Daten-Analyse / Data Mining	Softwareprojekt	Entscheidungsunterstützungssysteme	Implementierung IT-gestützter Wertschöpfungsprozesse in der Praxis	Datenschutz und –sicherheit/ IT-Recht	eBusiness
6	IT-Projekt und Future Skills (12 Wochen)				Bachelorarbeit (9 Wochen)	