

Modulübersicht und Struktur BSc Business AI

Pflichtmodule			Wahlmodule		
Künstliche Intelligenz 6 ECTS	Wissensrepräsentation und -verarbeitung 6 ECTS	Mensch-KI-Interaktion und Automation 6 ECTS	AI Management 3 ECTS	AI Operations 3 ECTS	Intelligent Systems Design und Sustainability 3 ECTS
Statistik und Mathematik für maschinelles Lernen 6 ECTS	Maschinelles Lernen 6 ECTS	Ethik und Technologiefolgenabschätzung 3 ECTS	Data Engineering and Wrangling 3 ECTS	Deep Learning 3 ECTS	Datenvisualisierung 3 ECTS
		Sprachverarbeitung 3 ECTS	Dialogsysteme und Mensch-Maschine-Interaktion 6 ECTS	Computer Vision 3 ECTS	Value Sensitive Design of Artificial Intelligence 3 ECTS
Geschäftsprozess-Management und -Automation 6 ECTS	Betriebliche Informationssysteme 6 ECTS	Wissensmanagement und organisationales Lernen 6 ECTS		Business Intelligence 6 ECTS	Soziale Roboter 3 ECTS
		Entrepreneurship 3 ECTS	AI-assisted Software Development 6 ECTS		Data Governance and Privacy 3 ECTS
Managementorientierte Betriebswirtschaftslehre 3 ECTS	Finanzmanagement 3 ECTS	Marketing 3 ECTS	Wirtschaftskommunikation 3 ECTS	Volkswirtschaftslehre 3 ECTS	Supply Chain Management 3 ECTS
		Design Thinking 3 ECTS	Unternehmensfinanzierung 3 ECTS	Digitale Unternehmensstrategie 3 ECTS	
Projektmodule			Hybride Intelligenz 9 ECTS	Praxisprojekt 9 ECTS	Bachelorarbeit 12 ECTS
Datenbasierte Unternehmensanwendungen 9 ECTS	Anwendungsentwicklung mit Python 9 ECTS	Maschinelles Lernen und wissensbasierte Systeme 9 ECTS			

Vollzeit	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.
Künstliche Intelligenz	Pflichtmodule 33 ECTS			Wahlmodule min. 30 ECTS		
Wirtschaftsinformatik	Pflichtmodule 12 ECTS		Wahlmodule min. 12 ECTS			
Wirtschaft	Pflichtmodule 6 ECTS		Wahlmodule min. 9 ECTS			
Interdisziplinär						Wahlmodule max. 12 ECTS
Anwendung und Praxis	Projektmodule 57 ECTS					

Teilzeit	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Künstliche Intelligenz	Pflichtmodule 33 ECTS			Wahlmodule min. 30 ECTS				
Wirtschaftsinformatik	Pflichtmodule 12 ECTS		Wahlmodule min. 12 ECTS					
Wirtschaft	Pflichtmodule 6 ECTS		Wahlmodule min. 9 ECTS					
Interdisziplinär						Wahlmodule max. 12 ECTS		
Anwendung und Praxis	Projektmodule 57 ECTS							