Qualifikationsziele im Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik

	Kompetenz	Die Absolvent*innen des Studiengangs Wirtschaftsinformatik...
K1	Fachkompetenz Wirtschaft	… verfügen über ein fundiertes theoretisches und empirisches Wissen im Bereich der Wirtschaftswissenschaften
K2	Formale, algorithmische und mathematische Kompetenzen	… sind befähigt, algorithmische und mathematische Kenntnisse zu verstehen, zu bewerten und in Software-Projekten einzusetzen.
K3	Analyse, Design, Realisierungskompetenzen	… können Anforderungen in Software-Projekten analysieren, Lösungskonzepte entwerfen und Programme implementieren.
K4	Technologische Kompetenzen	… sind in der Lage, die technologischen Grundlagen der Informatik in konkreten Aufgaben erfolgreich anzuwenden.
K5	Fachübergreifende Kompetenzen	… können IT-Lösungen für wirtschaftswissenschaftliche Problemstellungen anwenden, ergänzen oder neu entwickeln.
K6	Methodenkompetenzen (z.B. PM, Informatische Methoden (Scrum))	… verstehen gängige Standards und Vorgehensweisen zur Entwicklung und zum Betrieb umfangreicher Software-Systeme und können diese im Rahmen von Implementierungsprojekten zum Einsatz bringen.
K7	Soziale Kompetenzen und Selbstkompetenz	... verfügen über methodische Kompetenzen, um konstruktiv eigenständig oder motivierend im Team IT-Projekte durchzuführen, bei denen es auch gesellschaftliche, wissenschaftliche und ethische Erkenntnisse zu berücksichtigen gilt

Qualifikationsziele im Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik

Semester	Nr.	Bezeichnung	Fach	Credits	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7
1	WIN-01	Grafische Benutzerschnittstellen	I	7		1	1				
	WIN-02	Programmierung	I	8		1	1				
	WIN-03	Mathematik für Wirtschaftsinformatiker	M	5		1	1				
	WIN-04	Technik des betriebl. Rechnungswesen	W	5	1						
	WIN-05	Einführung Wirtschaftsinformatik	I	5			1		1		
2	WIN-06	Betriebssysteme	I	5		1					
	WIN-07	Internet-Programmierung	I	5		1	1				
	WIN-08	Algorithmen & Datenstrukturen	I	5		1	1				
	WIN-09	Statistik	M	5		1					
	WIN-10	Angewandte Mathematik	M	5		1					
	WIN-11	Allgemeine BWL	W	5	1						
3	WIN-12	Software Engineering	I	5			1			1	
	WIN-13	Datenbanksysteme 1	I	5			1	1			
	WIN-14	Projektmanagement	M	5			1		1	1	1
	WIN-15	Marketing	W	5	1						
	WIN-16	Kosten- und Leistungsrechnung	W	5	1						
	WIN-17	Privatrecht	M	5	1						
4	WIN-18	Computernetze	I	5				1			
	WIN-19	Betriebliche Informationssysteme	I	7			1		1	1	
	WIN-20	E-Business	I	8			1	1	1		
	WIN-21	Finanzierung und Investitionsplanung	W	5	1						
	WIN-22	Logistik und Materialwirtschaft	W	5	1						
5	WIN-23	Betriebliche Praxis	I	28			1		1		1
6	WIN-24	IT Service Management	I	7	1				1	1	
	WIN-25	Enterprise Anwendungen	I	5			1		1		
	WIN-26	Software-Implementierungsprojekt	I	6			1	1	1	1	1
	WIN-27	IT-Security	I	5			1	1			
	WIN-28	Volkswirtschaftslehre	W	5	1						
	WIN-34	Datenbanksysteme 2*	I	5			1	1			
	WIN-35	Produktionsmanagement/Simulation*	W	5	1						
7	WIN-29	Business Intelligence	I	5			1	1		1	
	WIN-30	Informations- und Prozessmanagement	I	5			1	1	1		
	WIN-33	Anwendungsentwicklung*	I	5			1	1			
	WIN-36	Controlling*	W	5	1						
	WIN-37	Künstliche Intelligenz*	I	5			1	1			
	WIN-32	Bachelorarbeit		14	1	1	1	1	1	1	1

*Vertiefung bzw. Wahlpflichtfach