


# Regelstudienverlaufsplan im Bachelorstudiengang Informatik

Für Studierende mit Studienbeginn Wintersemester

Semester (*)	ECTS																																Summe ECTS																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32																									
1 WiSe	Mathematik 1					Programmieren 1					Theoretische Informatik					Betriebswirtschaftslehre					Fachspezifisches Englisch			31																																	
2 SoSe	Mathematik 2					Programmieren 2					Datenverarbeitungssysteme					Medieninformatik		AW 1																	29																						
3 WiSe	Kommunikationssysteme					Betriebssysteme					Algorithmen und Datenstrukturen					Datenbanken																				30																					
4 SoSe	Rechnertechnik					Software Engineering					Computerarithmetik und Rechenverfahren		Statistik			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 1																			30																						
5 WiSe	Praktikum im Betrieb																									Praxisseminar		AW 2 Präsentation		AW 3																											30
6 SoSe	Operations Research			Vertiefungsmodul IN 1/1			Vertiefungsmodul IN 1/3			Vertiefungsmodul IN 2/2			Vertiefungsmodul IN 2/3			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 2																			30																						
7 WiSe	Bachelorarbeit										Bachelorseminar		Vertiefungsmodul IN 1/2		Vertiefungsmodul IN 2/1		Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 3																			30																					

(\*) Gibt das Semesterangebot, Fachsemester 1 bis 7, an und ob die Lehrveranstaltungen in einem Wintersemester oder Sommersemester stattfinden.

Das Angebot der Lehrveranstaltungen zu den **Vertiefungsmodulen** wird jedes Semester im Studienplan neu festgelegt. Im Folgenden finden Sie das Angebot für das aktuelle Wintersemester und das letzte Sommersemester:

Semester	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Summe ECTS			
6 SoSe 2022 Rückschau	Operations Research			Vertiefungsmodul IN 1/1 LV: Computergrafik			Vertiefungsmodul IN 1/3 LV: Verteilte Systeme			Vertiefungsmodul IN 2/2 LV: Informationssicherheit			Vertiefungsmodul IN 2/3 LV: Data Warehouse			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 2																			30	
7 WiSe 22/23 aktuell	Bachelorarbeit										Bachelorseminar		Vertiefungsmodul IN 1/2 LV: Software Entwicklung		Vertiefungsmodul IN 2/1 LV: Human Computer Interaction 		Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 3																			30

# Regelstudienverlaufsplan im Bachelorstudiengang Informatik


Für Studierende mit Studienbeginn Sommersemester

Semester (*)	ECTS																																Summe ECTS																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32																									
1 SoSe	Mathematik 1					Programmieren 1					Theoretische Informatik					Betriebswirtschaftslehre					Fachspezifisches Englisch			31																																	
2 WiSe	Mathematik 2					Programmieren 2					Datenverarbeitungssysteme					Medieninformatik		AW 1																		29																					
3 SoSe	Rechnertechnik					Software Engineering					Computerarithmetik und Rechenverfahren		Statistik			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 1																			30																						
4 WiSe	Kommunikationssysteme					Betriebssysteme					Algorithmen und Datenstrukturen					Datenbanken																					30																				
5 SoSe	Praktikum im Betrieb																									Praxisseminar		AW 2 Präsentation		AW 3																											30
6 WiSe	Vertiefungsmodul IN 1/2			Vertiefungsmodul IN 1/3			Vertiefungsmodul IN 2/1			Vertiefungsmodul IN 2/2			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 2			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 3																			30																						
7 SoSe	Bachelorarbeit										Bachelorseminar		Operations Research		Vertiefungsmodul IN 1/1		Vertiefungsmodul IN 2/3																			30																					

(\*) Gibt das Semesterangebot, Fachsemester 1 bis 7, an und ob die Lehrveranstaltungen in einem Wintersemester oder Sommersemester stattfinden.

Das Angebot der Lehrveranstaltungen zu den **Vertiefungsmodulen** wird jedes Semester im Studienplan neu festgelegt. Im Folgenden finden Sie das Angebot für das aktuelle Wintersemester und das letzte Sommersemester:

Semester	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Summe ECTS			
6 WiSe 22/23 aktuell	Vertiefungsmodul IN 1/2 LV: Software Entwicklung			Vertiefungsmodul IN 1/3 LV: Verteilte Systeme			Vertiefungsmodul IN 2/1 LV: Human Computer Interaction 			Vertiefungsmodul IN 2/2 LV: Informationssicherheit			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 2			Fachbezogenes Wahlpflichtmodul 3																			30	
7 SoSe 2022 Rückschau	Bachelorarbeit										Bachelorseminar		Operations Research		Vertiefungsmodul IN 1/1 LV: Computergrafik		Vertiefungsmodul IN 2/3 LV: Data Warehouse																			30

 Lehrveranstaltung in Englisch: 1 Gruppe in Englisch

Im Zweifel gelten immer die gültigen und hochschulöffentlich bekannt gemachten Rechtsnormen. Das vom Fakultätsrat beschlossene semesterbezogene Angebot der Lehrveranstaltungen ist im Studienplan geregelt.