

Lehrangebot für das Wintersemester 2023/24 für den Studiengang B.Sc. Software Engineering

Veranstaltung	Dozent	vorgesehenes Fachsemester	Pflicht (P) / Wahl(pflicht) WP	verfügbar im Katalog
Vorlesung + Übung + Ergänzungen Mathematik I für Informatikstudiengänge	A. Henke	1	P	
Vorlesung + Übung + Ergänzung Programmierung und Softwareentwicklung	S. Becker	1	P	
Programmentwicklung I	S. Wagner	1	P	
Vorlesung + Übung + Ergänzungen Theoretische Informatik I	A. Weiß	1	P	
Bachelor Ringvorlesung Informatik	R. Küsters; J. Liedtke	1	P	
Vorlesung + Übung Einführung in die Technische Informatik	S. Simon	3	P	
Software-Praktikum	S. Wagner	3	P	
Vorlesung + Übung Statistische und stochastische Grundlagen der Informatik	D. Pflüger, S. Zimmer	3	P	
Vorlesung + Übung Wissenschaftliche Methoden in der Informatik	S. Wagner	3	P	
Vorlesung + Übung + Ergänzungen Theoretische Informatik III	M. Kufleitner	3	P	
Programmentwicklung II	S. Wagner	3	P	
Vorlesung + Übung Software Engineering / Advanced SE	S. Becker	5	P	
Vorlesung + Übung Systemkonzepte und -programmierung	C. Becker, F. Dürr	5	WP	2201; 2202; 310
Vorlesung + Übung Computergraphik	D. Schmalstieg, G. Reina	5	WP	2202; 310
Vorlesung + Übung Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens	M. Schulte	5	WP	2202; 310
Vorlesung + Übung Grundlagen der Informationssicherheit	R. Küsters	5	WP	2202; 310
Vorlesung + Übung Grundlagen der Künstlichen Intelligenz	M. Niepert	5	WP	310
Vorlesung + Übung Rechnerorganisation 2	S. Simon	5	WP	310
diverse Mastermodule, von denen im Bachelor maximal eines gewählt werden darf	Dozent*innen der Informatik	5	WP	330

Nicht aufgelistet sind die Seminare, das Studienprojekt, das Bachelor-Forschungsprojekt, die Anwendungsfächer und die Abschlussarbeit