

Lehrangebot für das Sommersemester 2021 für den Studiengang B.Sc. Data Science

Veranstaltung	Dozent	PO 2016, Katalog-Nr.	PO 2017, Katalog-Nr.	Bemerkung
Vorlesung + Übung + Ergänzungen Mathematik II für Informatiker und Softwaretechniker	Künzer	100	100	
Vorlesung + Übung + Ergänzungen Theoretische Informatik II	Hertrampf	100	100	PO 2016 = 2. Teil "Theoretische Grundlagen der Informatik"
Vorlesung + Übung Advanced Information Management	Schwarz	320		
Vorlesung + Übung Architektur von Anwendungssystemen	Leymann	320; 330	310	
Vorlesung + Übung Automatisierungstechnik I	Weyrich	310	310	
Vorlesung + Übung Data Science mit Python	Stach		310	
Vorlesung + Übung Datenstrukturen und Algorithmen	Weiskopf, Koch	100	100	
Vorlesung + Übung Einführung in die Softwaretechnik	Wagner	320	310	
Vorlesung + Übung Fabrikbetriebslehre Management in der Produktion	Bauernhansl	310	310	
Vorlesung + Übung Imaging Science	Bruhn	320; 330	310	
Vorlesung + Übung Information Integration	Roth		310	
Vorlesung + Übung Machine Learning	Staab	200	210	
Vorlesung + Übung Mensch-Computer-Interaktion	Bulling	330	310	
Vorlesung + Übung Modellierung	Mitschang, Breitenbücher, Schwarz	100	100	
Vorlesung + Übung Numerische Grundlagen	Pflüger, Zimmer	200	210	PO 2016 = "Numerische und stochastische Grundlagen"
Vorlesung + Übung Programmierparadigmen	Pradel		220; 310	
Vorlesung + Übung Rechnernetze	Rothermel	320; 330	310	
diverse Mastermodule	Dozenten der Informatik		320	

Nicht aufgelistet sind die Seminare, das Bachelor-Forschungsprojekt, das Projekt Data Science und die Abschlussarbeit