

Anlage Studienplan

Studienbeginn im Wintersemester							
Studienabschnitte / Module	Modulart (Pflicht/ Wahl)	Modulabschluss- leistung (Form, Dauer und Details sind in der Modulbeschreibung definiert)	Fachsemester (FS)				Sum- me LP
			1.	2.	3.	4.	
			WS	SS	WS	SS	
			LP	LP	LP	LP	
Mandatory Studies							40
Bayesian Data Assimilation	P	MPL	10				10
Sequential Decision Making	P	MPL	5				5
Theoretical Foundations of Data Management	P	MPL	5				5
Advanced Deep Learning	P	MPL		5			5
Research Skills	P	MSL	5				5
Causal Inference	P	MPL		5			5
Cloud Computing	P	MPL		5			5
Advanced Studies							25
Auswahl aus Katalog	W	MPL		25			
Individual Studies							20
Master Seminar in Data Science	P	MPL		5			5
Research Project Data Science	P	MPL			15		15
SOFTSKILLS							5
Wahl aus dem aktuellen Kursangebot des Zentralinstituts für Bildung und dem Angebot der Fakultät WM	W		1				
Allgemeinsprache DaF (je nach Vorkenntnissen A1.1 - C1)	W		4				
Abschlussarbeit							30
Master's Thesis with Colloquium	P	MPL				30	30
Summe LP			30	30	30	30	120
Legende	WS	Wintersemester	LP	Leistungspunkte			
	SS	Sommersemester	P	Pflichtmodul			
	MPL	Modulprüfungsleistung	W	Wahlmodul			
	MSL	Modulstudienleistung					