

Bachelor of Science in Economics and Data Science in Mobility

Regelstudienplan Teilzeitstudium Berufsbegleitend, Studienbeginn HS 2025

Regelstudienplan **Teilzeit Nicht-Berufsbegleitend, Studienbeginn HS 2025**: Wie dargestellt, aber 30 ECTS Wahlpflichtmodule, kein Transferbereich.

Sem.	ECTS	Mobility	Data Science	Economics	Mathematik & Naturwissenschaften	Wahlpflichtbereich	Transferbereich				
	180	60	48	27	15	18	12				
HS25	1	Mobility: Einführung W.MDSE_ASVES01 24 6	Data Science: Einführung W.MDSE_ASDESC01 9	Economics: Einführung W.MDSE_ASECO01 3	Mathematik I W.MDSE_ASTKN01 6						
FS26	2	Technologie im Kontext W.MDSE_ASPRJ02 24 3	Programmieren für Data Science W.MDSE_ASDESC02 9	Statistik I W.MDSE_ASSTAT01 3	Intermediate Economics W.MDSE_ASECO02 3	Mathematik II W.MDSE_ASTKN02 6					
HS26	3	Mobility Sprint W.MDSE_ABPRJ03 24 3	Verkehrstechnik, Politik und Regulierung W.MDSE_ABURV31 3	Nachhaltigkeit und Digitalisierung in der Mobilität W.MDSE_VSNDM01 3	Open Data Lab W.MDSE_ABDSC31 3	Datenmanagement W.MDSE_ABDSC32 3	Statistik II W.MDSE_VSSTAT02 3	Staat, Regulierung und Makroökonomie W.MDSE_ABSTG03 3	Wirtschaftspsychologie I W.BP_ASPSY11 3		
FS27	4	Evaluation von Verkehrssystemen W.MDSE_ABVES02 24 3	Entwicklung öffentlicher Verkehrssysteme W.MDSE_ASENI02 3	Data Engineering W.MDSE_ABGIS04 3	Spieltheorie, Auction und Mechanism Design W.MDSE_ABVUI04 3	Wirtschaftspsychologie II W.BP_ASPSY21 3	Naturwissenschaft des Klimawandels W.MDSE_ABTKN41 3	Transfer I W.MDSE_VSTRF01 3			
HS27	5	Raum und Verkehr: Wechselwirkungen und Instrumente W.MDSE_ABURV32 18 3	Informationsvisualisierung W.MDSE_VSGIS05 3	Umweltökonomie W.MDSE_VSSTG05 3				Transfer II W.MDSE_VSTRF02 3			
FS28	6	Data Science Project W.MDSE_VSPRJ04 24 6	Mobilitätsprognosen W.MDSE_ABENI04 3	Machine Learning W.MDSE_ABMCL04 3	Advanced Topics in Economics W.MDSE_VSVUI06 3	Behavioral and Experimental Economics W.MDSE_ABVUI05 3		Transfer III W.MDSE_VSTRF03 3			
HS28	7	Vorstudie Bachelorarbeit W.MDSE_VSPRJ05 21 6	Analytics in Nachhaltiger Mobilität W.MDSE_VSENI05 3	Artificial Intelligence W.MDSE_VSMCL05 6				Transfer IV W.MDSE_VSTRF04 3			
FS29	8	Bachelorarbeit W.MDSE_VSPRJ06 21 12	Verkehrs- und Stadtentwicklung W.MDSE_VSURV06 3	Geospatial Data Analysis W.MDSE_VSGIS06 3							

Änderungen vorbehalten

Stand: Oktober 2024