

Studienverlaufsplan

Legende:

MFRT#### Modulnummer
PM Pflichtmodul
WPM Wahlpflichtmodul
WM Wahlmodul
CP Credit Point

Qualifikation als Fach-
experte in der Logistik

Module mit
Wahlmöglichkeit

Reale Aufgabenstellungen
aus Unternehmen

Wahlmöglichkeiten

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Projekt- und Risikomanagement ¹ MFRT1010 PM 5 CP	Inter- und Multimodale Verkehre ¹ MFRT2010 PM 5 CP	Forschungsmethoden ¹ MFRT3010 PM 5 CP	Freies Wahlmodul ⁴ MFRT4010 WM 5 CP
Quantitative Methoden zur Entscheidungsunterstützung ¹ MFRT1020 PM 5 CP	Personalführung / Kommunikation ¹ MFRT2020 PM 5 CP	BWL-Modul ¹ MFRT3020 WPM 5 CP	Masterseminar inkl. Logistikseminar mit Exkursion MFRT4220 PM 4 CP
Planung logistischer Systeme MFRT1210 PM 5 CP	Systemanalyse, Modellbildung Simulation MFRT2220 PM 5 CP	Nachhaltige Produktionsorganisation und Automatisierung MFRT3220 PM 5 CP	Masterthesis und Kolloquium MFRT4900 PM 21 CP
IT-Technologien in MuL MFRT1220 PM 5 CP	Objektverfolgung MFRT2230 PM 5 CP	Vertiefungsmodul II ³ MFRT3210 WPM 5 CP	
Nachhaltiges SCM MFRT1230 PM 5 CP	Vertiefungsmodul I ² MFRT2210 WPM 5 CP	Projekt 3 ² MFRT3230 PM 10 CP	
Projekt 1 ² MFRT1240 PM 5 CP	Projekt 2 ² MFRT2240 PM 5 CP		
30 Credit Points	30 Credit Points	30 Credit Points	30 Credit Points

Wahlmöglichkeiten

Wahl(pflicht)modul	Wahlmöglichkeiten		
1 BWL-Modul ¹ MFRT3020 WPM 5 CP	Jedes Pflicht- oder Wahlpflichtmodul des Masterstudiengangs „Business Management“. ³		
2 Vertiefungsmodul I MFRT2210 WPM 5 CP	Applied Transport Economics MFRT2330 WPM 5 CP	ODER	Informationstechnische Planungssysteme MFRT2130 WPM 5 CP
3 Vertiefungsmodul II MFRT3210 WPM 5 CP	BIM und Digital Twins für Verkehrsinfrastrukturen MFRT1120 WPM 5 CP	ODER	Sensorik und Messtechnik MFRT1310 WPM 5 CP
4 Freies Wahlmodul MFRT4010 WM 5 CP	Das Freie Wahlmodul dient dem Erwerb studiengangübergreifender Kompetenzen und muss nicht aus dem Modulkanon der Masterstudiengänge der Fachrichtung Verkehrs- und Transportwesen gewählt werden. Zudem können auch Lehrangebote kombiniert werden, z.B. <ul style="list-style-type: none"> CP aus Modulen anderer Fachrichtungen CP aus dem Sprachenangebot und den Interdisziplinären Projektwochen CP aus der Summerschool, Gremientätigkeiten, Fachschaft, Studierendenrat, Fahrradwerkstatt Die (Studien-)Leistungen für das Wahlmodul müssen nicht benotet sein. ³		

1) Module gemeinsam mit dem Master Wirtschaftsingenieur:in Verkehrswesen (M.Eng.)

2) Mindestens eins der drei Projekte mit dem Fokus „Nachhaltigkeit“

3) Die gewählten Module müssen einen Umfang von in Summe mindestens 5 CP haben.