

**Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang  
Wirtschaftsingenieur:in Nachhaltige Mobilität und Logistik (Bachelor of Engineering)  
Vertiefung Nachhaltige Mobilität (VNM)**

Orientierungsstudium		Vertiefungsstudium		Praxissemester	Vertiefungsstudium
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
PROJEKT 1 Grundl. Nachhaltigkeit	Grundl. Verkehrsträger Straße	PROJEKT 2 Nachhaltige Stadtverkehrskonzepte	Verkehrsablauf und LSA- Steuerung BFRT4520   A   CP 6 MINT	Berufspraktikum Nachhaltige Mobilität und Logistik (12 Wochen)	PROJEKT 3 Bausteine nachhaltiger Mobilitätslösungen
BFRT1010   A   CP 6 3INTEGR/ 3SKILL	Technische Mechanik				
Grundl. nachhaltige Logistik	BFRT2020   A   CP 5 MINT_EBW	BFRT3530   A   CP 12 3 MINT/6 INTEGR/3 SKILL	BFRT4530   A   CP 6 3 MINT/ 3 INTEGR	BFRT5710   A   CP 16 15 PRAK/ 1 SKILL	Marktorientierte Unternehmensführung
BFRT1030   A   CP 5 MINT	Grundl. Verkehrsrecht	Nachrichtentechnik und Sensorik	Verkehrsökonomik und -politik		
Grundl. nachhaltige Mobilität	BFRT2030   A   CP 5 WRS	BFRT3510   A   CP 6 MINT_EBW	BFRT4010   A   CP 6 WRS_EBW	Bachelorarbeit (10 Wochen) und Kolloquium BFRT5790   A   CP 14 10 ABSCHL/ 4 INTEGR	Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNM B   CP 6 WRS
BFRT1020   A   CP 5 MINT_EBW	Externe Unternehmensrechnung BFRT2070   A   CP 5 WRS_EBW	Dynamik	Finanzwesen und interne Unternehmensrechnung		
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und Nachhaltigkeitsmanagement	Grundl. Volkswirtschaftslehre	BFRT3010   A   CP 6 MINT_EBW	BFRT4510   A   CP 6 WRS_EBW	<i>davon:</i> <i>Bachelorarbeit (10 Wochen)</i> <i>Kolloquium</i> <i>CP 11</i> <i>CP 3</i>	Freies Wahlmodul BFRT6000   A   CP 6 OHNE
BFRT1050   A   CP 5 WRS_EBW	BFRT2050   A   CP 6 WRS_EBW	Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNM B   CP 6 OHNE	Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNM B   CP 6 MINT		
Grundl. Informatik	Mathematik 2	Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNM B   CP 6 OHNE	Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNM B   CP 6 MINT	BFRT1060   A   CP 4 MINT_EBW	BFRT2960   A   CP 4 MINT_EBW
BFRT1040   A   CP 5 INTEGR_EBW	Mathematik 1				
Mathematik 1	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30

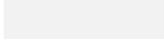
A = Pflichtmodul, B = Wahlpflichtmodul = WPM

Wahlpflichtmodule - Übersicht VNM - Vertiefung Nachhaltige Mobilität		
	Semester	Modulnummer - Modulname
<p>Für einen erfolgreichen Studienabschluss müssen in den ausgewiesenen Semestern jeweils 1 dieser Module belegt werden. Kein Modul darf doppelt belegt werden.</p>	3	BFRT3540 - Entwurf von Verkehrsanlagen
	3	BFRT3520 - Anwendung physikalischer Prinzipien
	3	BFRT1080 - Grundlagen Eisenbahnwesen
	4	BFRT4540 - ÖPNV-Planung
	4	BFRT4550 - Verkehrstelematik
	6	BFRT6530 - Optimierung in Verkehr und Logistik
	6	BFRT4310 - Softwareentwicklung und -einsatz
	6	BFRT4420 - Leistungen im Schienenpersonenverkehr

## Studienverlaufspläne

### Wirtschaftsingenieur\*in Nachhaltige Mobilität und Logistik (Bachelor of Engineering)

### Wirtschaftsingenieur\*in Nachhaltige Mobilität und Logistik (Bachelor of Engineering) DUAL

<b>Abkürzung</b>	<b>Erläuterung</b>
A =	Pflichtmodul
B =	Wahlpflichtmodul
EBW	identisch im BA EBW angeboten
MINT	Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik
WRS	Wirtschafts-, Rechts- und weitere Sozialwissenschaften
INTEGR	Integration
SKILL	Soft Skills und Fremdsprachen
PRAK	Praktika (sofern mit ECTS-Punkten belegt)
ABSCHL	Abschlussarbeit(en)
OHNE	keine Zuordnung festgelegt
DUAL	in der Praxis erworben (beim DUALEN Partner)
PROJEKT	Studium in Projektform
	Vertiefung Nachhaltige Mobilität
	Vertiefung Nachhaltige Logistik
	Pflichtmodul
	Wahlpflichtmodul
	Freies Wahlmodul