

Studienverlaufsplan Bachelorstudiengang
Wirtschaftsingenieur:in Nachhaltige Mobilität und Logistik (Bachelor of Engineering) DUAL
Vertiefung: Nachhaltige Logistik (VNL)

Orientierungsstudium		Vertiefungsstudium		Praxissemester	Vertiefungsstudium
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
PROJEKT 1 Grundl. Nachhaltigkeit (inkl. wiss. Arb.+Projektmanag.) BFRT1010 A CP 6 3 INTEGR/ 3 SKILL Grundl. nachhaltige Logistik BFRT1030 A CP 5 MINT	Grundl. Verkehrsträger Straße BFRT2010 A CP 5 MINT Technische Mechanik BFRT2020 A CP 5 MINT_EBW Grundl. Verkehrsrecht BFRT2030 A CP 5 WRS Externe Unternehmensrechnung BFRT2070 A CP 5 WRS_EBW Grundl. Volkswirtschaftslehre BFRT2050 A CP 6 WRS_EBW Mathematik 2 BFRT2060 A CP 4 MINT_EBW	PROJEKT 2 Aktuelle Industrieprojekte BFRT3630 A CP 6 SWS 2 3 MINT/3 SKILL ERP-Systeme Grundlagen SAP BFRT3020 A CP 6 WRS Förder- und Materialflusstechnik BFRT3610 A CP 6 MINT Dynamik BFRT3010 A CP 6 MINT_EBW Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNL B CP 6 INTEGR	Effiziente Logistikstrategien für Logistikstrukturen und Kommissionierung BFRT4620 A CP 6 MINT Supply Chain Management BFRT4610 A CP 6 4 WRS/2 INTEGR Operations & Supply Chain Analytics BFRT4630 A 6 CP 3 MINT / 3 WRS Finanzwesen und interne Unternehmensrechnung BFRT4510 A CP 6 WRS_EBW Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNL B CP 6 OHNE	Berufspraktikum Nachhaltige Mobilität und Logistik (12 Wochen) BFRT5710 A CP 16 15 PRAK/ 1 SKILL Bachelorarbeit (10 Wochen) und Kolloquium BFRT5790 A CP 14 10 ABSCHL/ 4 INTEGR <i>davon:</i> <i>Bachelorarbeit (10 Wochen)</i> <i>CP 11</i> <i>Kolloquium</i> <i>CP 3</i> Freies Wahlmodul BFRT6000 A CP 6 OHNE	PROJEKT 3 Aktuelle Industrieprojekte BFRT6610 A CP 12 3 MINT/6 INTEGR/3 SKILL Nachhaltiges Operations Management BFRT6620 A CP 6 WRS Wahlpflichtmodul aus Übersicht VNL B CP 6 WRS
Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30

A = Pflichtmodul, B = Wahlpflichtmodul = WPM

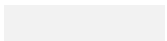
Wahlpflichtmodule - Übersicht VNL - Vertiefung Nachhaltige Logistik

	Semester	Modulnummer - Modulname
Für einen erfolgreichen Studienabschluss müssen in den ausgewiesenen Semestern jeweils 1 dieser Module belegt werden. Kein Modul darf doppelt belegt werden.	3/4	BFRT4640 - Gestaltung und Planung von Arbeitssystemen mit MTM
	3	BFRT3310 - Projektmanagement / Lean Management
	3	BFRT3510 - Nachrichtentechnik und Sensorik
	3	BFRT3520 - Anwendung physikalischer Prinzipien
	3	BFRT1080 - Grundlagen Eisenbahnwesen
	4	BFRT4310 - Softwareentwicklung und -einsatz
	4	BFRT4010 - Verkehrsökonomik und -politik
	4	BFRT4530 - Verkehrsökologie
	4	BFRT4550 - Verkehrstelematik
	4	BFRT4410 - Leistungen im Schienengüterverkehr
	4	BFRT6020 - Marktorientierte Unternehmensführung
	6	BFRT6530 - Optimierung in Verkehr und Logistik
	6	BFRT6020 - Marktorientierte Unternehmensführung
	6	BFRT6630 - Wirtschaftliches Wahlpflichtmodul

Studienverlaufspläne

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

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

Abkürzung	Erläuterung
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