

Studienverlaufspläne

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

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

Abkürzung

PROJEKT x

BFRTxxxx

A

B

CP xx (davon x DUAL)

MINT

WRS

INT

SKILL

PRAK

ABSCHL

OHNE

Erläuterung

Studium in Projektform

Modulnummer

Pflichtmodul

Wahlpflichtmodul

Anzahl Creditpunkte/ECTS-Punkte insgesamt (Anzahl Creditpunkte beim DUALEN Partner erworben)

Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik

Wirtschaftlich, Recht, Sozial

Integration

Soft Skills und Fremdsprachen

Praktika (sofern mit ECTS-Punkten belegt)

Abschlussarbeit

keine Zuordnung festgelegt

Legende



Erläuterung

Pflichtmodul

Wahlpflichtmodul

Vertiefung Nachhaltige Mobilität

Vertiefung Nachhaltige Logistik

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

Orientierungsstudium		Vertiefungsstudium		Praxissemester	Vertiefungsstudium
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
PROJEKT 1 Grundlagen Nachhaltigkeit BFRT1010 A CP 6 INT + SKILL	Grundl. Verkehrsträger Straße BFRT2010 A CP 5 MINT	PROJEKT 2 Aktuelle Industrieprojekte BFRT3630 A CP 6 MINT + SKILL	Finanzwesen und interne Unternehmensrechnung BFRT4510 A CP 6 WRS	Berufspraktikum Nachhaltige Mobilität und Logistik (12 Wochen) BFRT5710 A CP 16 PRAK + SKILL	PROJEKT 3 Aktuelle Industrieprojekte BFRT6610 A CP 12 MINT + INT + SKILL
Grundlagen nachhaltige Mobilität BFRT1020 A CP 5 MINT	Technische Mechanik BFRT2020 A CP 5 MINT	Dynamik BFRT3010 A CP 6 MINT	Supply Chain Management BFRT4610 A CP 6 WRS + INT		
Grundlagen nachhaltige Logistik BFRT1030 A CP 5 MINT	Grundl. Verkehrsrecht BFRT2030 A CP 5 WRS	ERP-Systeme, Grundlagen SAP BFRT3020 A CP 6 WRS	Effiziente Logistikstrategien für Logistikstrukturen und Kommissionierung BFRT4620 A CP 6 MINT		Nachhaltiges Operations Management BFRT6620 A CP 6 WRS
Grundlagen Informatik BFRT1040 A CP 5 INT	Grundl. Volkswirtschaftslehre BFRT2050 A CP 6 WRS	Förder- und Materialflusstechnik BFRT3610 A CP 6 MINT	Operations & Supply Chain Analytics BFRT4630 A 6 CP MINT + WRS	Bachelorarbeit und Kolloquium BFRT5790 A CP 14 ABSCHL + INT <i>davon:</i> <i>Bachelorarbeit (10 Wochen)</i> <i>Kolloquium</i> <i>CP 11</i> <i>CP 3</i>	Wahlpflichtmodul aus dem Katalog für Vertiefung NL BFRT B CP 6 WRS
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und Nachhaltigkeitsmanagement BFRT1050 A CP 5 WRS	Mathematik 2 BFRT2060 A CP 4 MINT	Wahlpflichtmodul aus dem Katalog für Vertiefung NL BFRT B CP 6 INT	Wahlpflichtmodul aus dem Katalog für Vertiefung NL BFRT B CP 6 OHNE		
Mathematik 1 BFRT1060 A CP 4 MINT	Externe Unternehmensrechnung BFRT2070 A CP 5 WRS			Freies Wahlmodul BFRT6000 A CP 6 OHNE	
Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30	Credits 30

A = Pflichtmodul, B = Wahlpflichtmodul

Katalog der Wahlpflichtmodule (WPM) - Übersicht für die Vertiefung Nachhaltige Logistik (NL)

	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	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
	6	BFRT6530 - Optimierung in Verkehr und Logistik
	6	BFRT6020 - Marktorientierte Unternehmensführung
	6	BFRT6630 - Wirtschaftliches Wahlpflichtmodul