

Bachelorstudiengang Verkehrswirtschaft

Anlage 1 zur Studienordnung vom 25. September 2017: Studienablaufplan (nicht amtliche Lesefassung nach den Änderungssatzungen vom 14. März 2018 und 27. November 2019 sowie Änderungen von Wahlpflichtmodulen nach vereinfachten Verfahren mit Fakultätsratsbeschluss, gültig für ab Studienjahr 2020/21 neu immatrikulierte Studierende bzw. für alle Studierende im Bachelorstudiengang Verkehrswirtschaft ab Sommersemester 2021 (Stand 27.11.2019) mit Art und Umfang der Lehrveranstaltungen in SWS sowie erforderlichen Leistungen, deren Art, Umfang und Ausgestaltung den Modulbeschreibungen zu entnehmen sind (LP Leistungspunkte, V Vorlesung, Ü Übung, S Seminar, Sk Sprachkurs, T Tutorium, Pj Projekt, L Laborpraktika, PL Prüfungsleistung(en), BP Berufspraktikum, M Mobilitätsfenster)

Pflichtmodule

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester (M)	6. Semester	LP
		SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	
		V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	
BA-VWI-PF1	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler: Lineare Algebra	2/2/0/0/0/0/0 1 PL						5
BA-VWI-PF2	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler: Analysis		2/2/0/0/0/0/0 1 PL					5
BA-VWI-PF3	Grundlagen des Rechnungswesens	3/3/0/0/0/0/0 1 PL						5
BA-VWI-PF4	Einführung in die Betriebswirtschaftslehre und Organisation	3/0/0/0/1/0/0 1 PL						5
BA-VWI-PF5	Marketing und Nachhaltige Unternehmensführung		3/0/0/0/0/0/0 2 PL					5
BA-VWI-PF6	Jahresabschluss, Investition und Finanzierung		3/1/0/0/1/0/0 2 PL					5
BA-VWI-PF7	Produktion und Logistik			2/2/0/0/0/0/0 1 PL				5
BA-VWI-PF8	Grundlagen Volks- und Verkehrswirtschaft	4/1/0/0/0/0/0 2 PL						10
BA-VWI-PF10	Einführung in die Makroökonomie			1,5/1,5/0/0/0/0/0 1 PL				5
BA-VWI-PF11	Recht für Wirtschaftswissenschaftler			2/0/0/0/0/0/0 1 PL	2/0/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-PF12	Statistik		2/2/0/0/0/0/0 1 PL	2/2/0/0/0/0/0 1 PL				10
BA-VWI-PF13	Programmierung			1/2/0/0/0/0/0 1 PL				5
BA-VWI-PF14	Grundlagen Verkehrsingenieurwesen				4/2/0/0/0/0/0 2 PL			10
BA-VWI-PF15	Berufspraktikum						150 Std. BP 1PL	5
BA-VWI-PF16	Wissenschaftliches und praktisches Arbeiten			3/0/0/0/0/1/0 2 PL				5

BA-VWI-PF17	Einführung in die Mikroökonomie		2/1/0/0/0/0/0 1 PL						5
BA-VWI-PF18	Strategie und Wettbewerb		2/1/0/0/0/0/0 1 PL						5
Summe LP									
Pflichtbereich		25	30	27,5	12,5			5	100

Wahlpflichtmodule

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester (M)	6. Semester	LP
		SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	
		V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	
Modulgruppe Fremdsprachen - wählbar 2 aus 4 Modulen - entweder in der Kombinationen der Module BA-VWI-FS1 und BA-VWI-FS2 oder in der Kombination der Module BA-VWI-FS3 und BA-VWI-FS4 oder in der Kombination BA-VWI-FS5 und BA-VWI-FS6								
BA-VWI-FS1	Elementarstufe Fremdsprache	0/0/0/8/0/0/0 2 PL						6
BA-VWI-FS2	Erweiterungsmodul Elementarstufe Fremdsprache			0/0/0/2/0/0/0 2 PL				4
BA-VWI-FS3	Einführung in die Berufs- und Wissenschafts-sprache (EBW1+2)	0/0/0/4/0/0/0 2 PL						6
BA-VWI-FS4	Schriftliche Kommunikation in Hochschule und Beruf, Bewerbungstraining (EBW 3)			0/0/0/2/0/0/0 2 PL				4
BA-VWI-FS5	Einführung in die Berufs- und Wissenschafts-sprache - Fortgeschrittene (EBW-F 1+2)	0/0/0/4/0/0/0 2 PL						6
BA-VWI-FS6	Schriftliche Kommunikation in Hochschule und Beruf, Bewerbungstraining - Fortgeschrittene (EBW - F 3)			0/0/0/2/0/0/0 2 PL				4
Summe LP Modulgruppe Fremdsprachen		6		4				10

Modulgruppe Verkehrswirtschaft - 3 aus 5 Schwerpunkten sind zu wählen. Davon sind jeweils das Grundlagen- und Vertiefungsmodul zu belegen und aus einem dieser Schwerpunkte das Modul Spezifische Aspekte.

Schwerpunkt Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen								
BA-VWI-SP10	Grundlagen Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen				2/2/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-SP11	Vertiefung Management von Verkehrs- und Logistikunternehmen					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-SP12	Spezifische Aspekte des Managements von Verkehrs- und Logistikunternehmen					0/0/2/0/0/0/0 1 PL		5
Schwerpunkt Staat und Markt im Verkehr								
BA-VWI-SP20	Grundlagen Staat und Markt im Verkehr				2/2/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-SP21	Vertiefung Staat und Markt im Verkehr					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-SP22	Spezifische Aspekte von Staat und Markt im Verkehr					0/0/2/0/0/0/0 1 PL		5
Schwerpunkt Raumwirtschaft								
BA-VWI-SP30	Grundlagen Raumwirtschaft				2/2/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-SP31	Vertiefung Raumwirtschaft					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-SP32	Spezifische Aspekte der Raumwirtschaft					0/0/2/0/0/0/0 1 PL		5
Schwerpunkt Verkehrsökonomie und -statistik								
BA-VWI-SP40	Grundlagen Verkehrsökonomie und -statistik				2/2/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-SP41	Vertiefung Verkehrsökonomie und -statistik					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-SP42	Spezifische Aspekte der Verkehrsökonomie und -statistik					0/0/2/0/0/0/0 1 PL		5
Schwerpunkt Data Analytics im Verkehrswesen								
BA-VWI-SP57	Data Analytics - Grundlagen				2/2/0/0/0/0/0 1 PL			5
BA-VWI-SP58	Vertiefung Data Analytics					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-SP59	Spezifische Aspekte von Data Analytics					0/0/2/0/0/0/0 1 PL		5
Summe LP Modulgruppe Verkehrswirtschaft					15	20		35
		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester (M)	6. Semester	LP

Modulnummer	Modulname	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	
		V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	
Vertiefung Verkehrsingenieurwesen - Aus den Wahlpflichtmodulen der Modulgruppe Vertiefung Verkehrsingenieurwesen ist ein Modul zu wählen.								
BA-VWI-VI1	Verkehrsplanung und -technik					4/0/0/0/0/0/0 2 PL	2/0/0/0/0/0/0 1 PL	10
BA-VWI-VI2	Bahnsysteme					2/1/0/0/0/0/0 1 PL	4/0/0/0/0/0/0 2 PL	10
BA-VWI-VI3	Betrieblich-logistische Strukturen des Luftverkehrs					2/0/0/0/0/0/0 1 PL	5,5/0,5/0/0/0/0/0 1 PL	10
BA-VWI-VI4	Prozessautomatisierung in der Verkehrstelematik					2/1/0/0/0/0/0 1 PL	2/1/0/0/0/0/0 1 PL	10
BA-VWI-VI6	Elektro-, informations- und kommunikationstechnische Grundlagen					3/1/0/0/0/0/0 1 PL	2/1/0/0/0/0/0 1 PL	10
Summe LP Modulgruppe Vertiefung Verkehrsingenieurwesen						10		10

Modulnummer	Modulname	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester (M)	6. Semester	LP
		SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	SWS	
		V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	V/Ü/S/Sk/T/Pj/L	
Modulgruppe Ergänzende Qualifikationsziele –Module im Umfang von insg. 15 Leistungspunkten wählbar, darüber hinaus können auch noch nicht belegte Module aus den Modulgruppen Fremdsprachen, Vertiefung Verkehrsingenieurwesen oder aus den Grundlagen- und Vertiefungsmodulen Verkehrswirtschaft gewählt werden.								
Fachgebiet Verkehrswirtschaft								
BA-VWI-SP49	Statistische Programmiersprachen						2/0/0/0/0/0/0 1 PL	5
Fachgebiet Betriebswirtschaftslehre								
BA-VWI-BWL1	Distributionslogistik					2/2/0/0/0/0/0 2 PL		5
BA-VWI-BWL2	Produktionslogistik						2/2/0/0/0/0/0 2 PL	5
BA-VWI-BWL3	Unternehmerisches Handeln					2/0/0/0/0/2/0 2 PL		5
BA-VWI-BWL4	Einführung in die Energiewirtschaft						2/2/0/0/0/2/0 2 PL	10
BA-VWI-BWL5	Erneuerbare Energien - Technologie und Potentiale						2/2/2/0/0/0/0 2 PL	10
BA-VWI-BWL6	Internationale Rechnungslegung					2/1/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-BWL7	Konzernrechnungslegung						1/2/0/0/0/0/0 1 PL	5
BA-VWI-BWL8	Grundlagen des Finanzmanagements						2/1/0/0/1/0/0 1 PL	5
BA-VWI-BWL9	Instrumente des Finanzmanagements					2/1/0/0/1/0/0 1 PL		5
BA-VWI-BWL10	Grundlagen des Personalmanagements					2/0/0/0/1/0/0 1 PL		5
BA-VWI-BWL11	Innovations- und Produktmanagement						3/0/0/0/0/2/0 2 PL	10
BA-VWI-BWL12	Strategisches Produktionsmanagement					2/2/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-BWL13	Operatives Produktionsmanagement						2/2/0/0/0/0/0 1 PL	5
Fachgebiet Volkswirtschaftslehre								
BA-VWI-VWL1	Industrieökonomik Grundlagen					2/1/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-VWL2	Industrieökonomik II – Vertiefung und Experimente					2/1/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-VWL3	Öffentliche Einnahmen					2/0/0/0/0/0/0 1 PL		5

BA-VWI-VWL4	Ökonomische Theorie der Politik					2/1/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-VWL5	Rechtfertigung der Staatstätigkeit						2/1/0/0/0/0/0 1 PL	5
BA-VWI-VWL6	Ökonomische Ungleichheit						2/1/0/0/0/0/0 1 PL	5
Fachgebiet Verkehrsingenieurwesen								
BA-VWI-VI11	Bahnbetriebssicherung					3/1/0/0/0/0/0 1 PL		5
BA-VWI-VI12	Planung & Gestaltung von Luft- und Straßenverkehrsanlagen						4/0/0/0/0/0/0 2 PL	5
BA-VWI-VI13	Grundlagen Schienenfahrzeugtechnik					2/1/0/0/0/0/0 2 PL		5
BA-VWI-VI14	Vertiefung Schienenfahrzeugtechnik I						3/1/0/0/0/0/0 2 PL	5
BA-VWI-VI15	Grundlagen Kraftfahrzeugtechnik					4/0/0/0/0/0/0 2 PL		5
BA-VWI-VI16	Verkehrsökologie					2/0/0/0/0/0/0 1 PL	2/1/0/0/0/0/0 1 PL	5
Fachgebiet Fremdsprachen								
BA-VWI-FS7	Fremdsprachliche Fachkommunikation					Nach Angebotskatalog		5
Summe LP Modulgruppe Ergänzende Qualifikationsziele						5	5	10

Zusammenfassende Übersicht zu den zu erwerbenden Leistungspunkten im Pflicht und Wahlpflichtbereich

Pflichtbereich		25	30	27,5	12,5		5	100
Wahlpflichtbereich	Fremdsprachen	6		4				
	Schwerpunkte Verkehrswirtschaft				15	20		
	Vertiefung Verkehrsingenieurwesen					5	5	
	Ergänzende Qualifikationsziele					5	10	
	Summe LP Wahlpflichtbereich	6	0	4	15	30	15	70
Bachelorarbeit							10	10
Summe		31	30	31,5	27,5	30	30	180