

Rahmen-Studienplan BWL Technical Management

(Stand: 1. März 2018)

Modulbezeichnung, (ECTS-Punkte), Lehrveranstaltungen, [Anzahl der Präsenzstunden]

Halbjahr	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Betriebswirtschaftslehre (30) [340]	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (5) Einführung in die Betriebswirtschaftslehre [40] Marketing [20]	Unternehmensrechnung (5) Kosten- und Leistungsrechnung [30] Investition und Finanzierung [30]	Bilanzierung und Besteuerung (5) Bilanzierung und Grundzüge der Jahresabschlussanalyse [33] Betriebliche Steuerlehre [22]	Personalwirtschaft, Organisation und Projektmanagement (5) Personalwirtschaft [33] Organisation und Projektmanagement [22]	Integriertes Management (5) Unternehmensführung [25] Mitarbeiterführung [25]	
	Technik der Finanzbuchführung (5) Grundlagen der Finanzbuchführung [30] Fortgeschrittene Finanzbuchführung [30]					
Studienrichtungskernmodule (55) [605]	15 CP [180]		25 CP [275]		15 CP [150]	
					Integrationsseminar (5) Integrationsseminar Technical Management [50]	
Technical Management	Technical Management (24)					
	Produktion & Logistik und International Operationsmanagement (5) Produktion & Logistik [24] International Operationsmanagement [36]	Produktmanagement & Vertrieb (7) Produktmanagement [30] Technischer Vertrieb [25] International Productmanagement & Sales [22]	Projektmanagement & Controlling (7) Projektmanagement [30] Controlling [25] International Projectmanagement [22]	Innovationsmanagement (5) Innovationsmanagement [20] Technical Innovations – Documentation & Communication [30]		
Technik	Technik (26)					
	Technische Mechanik (5) Kinematik, Statik [36] Konstruktion & Werkstoffe [24]	Festigkeitslehre & technische Mathematik (5) Festigkeitslehre [30] Technische Mathematik [30]	Elektrotechnik, Optik u. Akustik (5) Grundlagen Elektrotechnik [25] Optik & Akustik [30]	Mechatronik (6) Fertigungstechnik [22] Digitaltechnik [22] Elektrotechnik [22]	Messtechnik und Steuerungs- und Regelungstechnik (5) Messtechnik [25] Steuerungs- und Regelungstechnik [25]	

Halbjahr Modul- bereiche	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Wahlfach I / II Produktion (10) [100]					Produktion: Pro- duktionstechno- logie (5) Produktionstechno- logie [50]	Produktion: Pro- duktionsmanage- ment (5) Produktionsma- nagement [50]
Wahlfach I / II Vertrieb (10) [100]					Vertrieb: Ver- triebsplanung (5) Vertriebsplanung [50]	Vertrieb: Ver- triebscontrolling (5) Vertriebscontrolling [50]
Wahlfach I / II Projektma- nagement & Vertrieb (10) [100]					Projektmanage- ment & Vertrieb: Projektmanage- ment & Prozess- mgmt. (5) Projektmanage- ment, Prozessma- nagement [50]	Projektmanage- ment & Vertrieb Vertrieb & Quali- tätsmanagement (5) Vertrieb und Quali- tätsmanagement [50]
Wahlfach I / II Medizin- technik (10) [100]					Medizintechnik: Werkstoffe (5) Werkstoffe [50]	Medizintechnik: Verfahren (5) Verfahren [50]
Wahlfach I / II Mathematik (10) [100]					Angewandte Ma- thematik: Statistik (5) Multivariate Statistik [50]	Angewandte Mathematik: OR (5) Operations Rese- arch [50]
Wahlfach I / II Projekt Technik (10) [100]					Projekt Technik: Konstruktion (5) Konstruktion [50]	Projekt Technik: Produktion (5) Produktion [50]
Wahlfach I / II Projekt Industrie 4.0 (10) [100]					Projekt Industrie 4.0: Kommunika- tion (5) Kommunikations- systeme [50]	Projekt Industrie 4.0: Prozesse (5) Geschäftsprozesse [50]

Achtung für Wahlfach I und II gilt:

- Angebot einer Unterauswahl je Studienjahrgang

Mögliche Kombinationen von Wahlfach I und II sind eingeschränkt

Halbjahr Modul- bereiche	1. Studienjahr		2. Studienjahr		3. Studienjahr	
	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
VWL (15) [165]	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre und Mikroökonomik (5) Einführung in die Volkswirtschaftslehre und Grundlagen der Mikroökonomik [30]		Makroökonomik (5) Grundlagen der Makroökonomik [28]		Wirtschaftspolitik (5) Einführung in die Wirtschaftspolitik und Außenwirtschaft [25]	
Recht (10) [115]	Bürgerliches Recht (5) Grundlagen des Rechts, BGB Allgemeiner Teil und Schuldrecht Allgemeiner Teil [30]		Wirtschaftsrecht (5) Handels- und Gesellschaftsrecht [28]		Arbeitsrecht, Grundzüge des Insolvenzrechts [27]	
Mathematik und Statistik (5) [60]	Mathematik und Statistik (5) Mathematik [30]		Statistik [30]			
Schlüsselqualifikationen (15) [165]	Schlüsselqualifikationen I* (5) Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens [20] Studienrichtungsspezifische Seminare [20] Präsentations- und Kommunikationskompetenz [20]		Schlüsselqualifikationen II* (5) Studienrichtungsbezogene Softwareanwendungen [28] Studienrichtungsbezogene Fallstudien [27]		Schlüsselqualifikationen III* (5) Funktionsspezifische Unternehmenssimulation [25] Vertiefung wissenschaftliches Arbeiten [25]	

Anmerkung zum Modulbereich Schlüsselqualifikationen

* Module bei denen für einzelne Veranstaltungen Sozial-ECTSPunkte vergeben werden können

* Veranstaltungen bei denen eine Ersetzung durch Sozial-ECTS Punkte möglich ist