

# 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]	<b>Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre</b> (5)  Einführung in die Betriebswirtschaftslehre [40]  Marketing [20]	<b>Unternehmensrechnung</b> (5)  Kosten- und Leistungsrechnung [30]  Investition und Finanzierung [30]	<b>Bilanzierung und Besteuerung</b> (5)  Bilanzierung und Grundzüge der Jahresabschlussanalyse [33]  Betriebliche Steuerlehre [22]	<b>Personalwirtschaft, Organisation und Projektmanagement</b> (5)  Personalwirtschaft [33]  Organisation und Projektmanagement [22]	<b>Integriertes Management</b> (5)  Unternehmensführung [25]   Mitarbeiterführung [25]	
	<b>Technik der Finanzbuchführung</b> (5)  Grundlagen der Finanzbuchführung [30]   Fortgeschrittene Finanzbuchführung [30]					
Studienrichtungskernmodule (55) [605]					<b>Integrationsseminar</b> (5)  Integrationsseminar Technical Management [50]	
	<b>Technical Management (24)</b>					
Technical Management	<b>Produktion &amp; Logistik und International Operationsmanagement</b> (5)  Produktion & Logistik [24]  International Operations Management [36]		<b>Produktmanagement &amp; Vertrieb</b> (7)  Produktmanagement [30]  Technischer Vertrieb [25]  International Product Management & Sales [22]	<b>Projektmanagement &amp; Controlling</b> (7)  Projektmanagement [30]  Controlling [25]  International Project Management [22]	<b>Innovationsmanagement</b> (5)  Innovationsmanagement [20]  Technical Innovations – Documentation & Communication [30]	
	<b>Technik (26)</b>					
Technik	<b>Technische Mechanik</b> (5)  Kinematik, Statik [36]  Konstruktion & Werkstoffe [24]	<b>Festigkeitslehre &amp; technische Mathematik</b> (5)  Festigkeitslehre [30]  Technische Mathematik [30]	<b>Elektrotechnik, Optik u. Akustik</b> (5)  Grundlagen Elektrotechnik [25]  Optik & Akustik [30]	<b>Mechatronik</b> (6)  Fertigungstechnik [22]  Digitaltechnik [22]  Elektrotechnik [22]	<b>Messtechnik und Steuerungs- und Regelungstechnik</b> (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- duktionstechnolo- gie (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 & 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
<b>VWL</b> (15) [165]	<b>Grundlagen der Volkswirtschafts- lehre und Mikroökonomik</b> (5) Einführung in die Volkswirtschafts- lehre und Grundla- gen der Mikroöko- nomik [30]		<b>Makroökonomik</b> (5) Grundlagen der Makroökonomik [28]		<b>Wirtschaftspolitik</b> (5) Einführung in die Wirtschaftspolitik und Außenwirt- schaft [25]	
<b>Recht</b> (10) [115]	<b>Bürgerliches Recht</b> (5) Grundlagen des Rechts, BGB Allge- meiner Teil und Schuldrecht Allge- meiner Teil [30]		<b>Wirtschaftsrecht</b> (5) Handels- und Gesellschaftsrecht [28]		Arbeitsrecht, Grundzüge des Insolvenzrechts [27]	
<b>Mathematik und Statistik</b> (5) [60]	<b>Mathematik und Statistik (5)</b> Mathematik [30]		Statistik [30]			
<b>Schlüssel- qualifikatio- nen</b> (15) [165]	<b>Schlüsselqualifikationen I*</b> (5) Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens [20] Studienrichtungsspezifische Seminare [20] Präsentations- und Kommunikations- kompetenz [20]		<b>Schlüsselqualifikationen II*</b> (5) Studienrichtungsbezogene Softwareanwendungen [28] Studienrichtungsbezogene Fallstudien [27]		<b>Schlüsselqualifikationen III*</b> (5) Funktionsspezifische Unternehmenssimulation [25] Vertiefung wissenschaftliches Arbeiten [25]	
<b>Praxis- module</b> (48)	<b>Praxismodul I</b> (20)		<b>Praxismodul II</b> (20)		<b>Praxismodul III</b> (8)	
<b>Bachelor- arbeit</b> (12)					<b>Bachelorarbeit</b> (12)	

<b>ECTS- Summen</b>	(70)	(70)	(70)
	(210)		
<b>Präsenz- stunden</b>	[600]	[550]	[500]
	[1650]		

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