

STUDIENORDNUNG
für den
Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen
an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften
der Westsächsischen Hochschule Zwickau
vom 28. Juli 2014

rechtsbereinigt mit Stand vom 17. Juli 2015 und 17. August 2018

Aufgrund von § 36 Abs. 1 i. V. m. § 13 Abs. 4 des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz – SächsHSFG) vom 10. Dezember 2008 (SächsGVBl. S. 900 ff.), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 18. Dezember 2013 (SächsGVBl. S. 970, 971), hat die Fakultät Wirtschaftswissenschaften – nachfolgend WIW genannt – der Westsächsischen Hochschule Zwickau (WHZ) die folgende Studienordnung als Satzung beschlossen.

Inhaltsübersicht

Vorbemerkung zum Sprachgebrauch	2
§ 1 Geltungsbereich	2
§ 2 Zugangsvoraussetzungen	2
§ 3 Auswahl und Zulassung	2
§ 4 Studienziel.....	2
§ 5 Aufbau des Studiums und Studenumfang.....	3
§ 6 Studieninhalte und Lehrformen.....	3
§ 7 Tutorien.....	4
§ 8 Studienberatung	4
§ 9 Inkrafttreten	5
Anlage 1 Studienablaufplan.....	5
Anlage 2 Modulbeschreibungen in Modulux	5

Vorbemerkung zum Sprachgebrauch

Nach Artikel 3 Abs. 2 des Grundgesetzes sind Frauen und Männer gleichberechtigt. Alle maskulinen Personen- und Funktionsbezeichnungen in dieser Ordnung gelten für Frauen und Männer in gleicher Weise.

§ 1 Geltungsbereich

Diese Studienordnung gilt für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der WHZ. Sie regelt auf der Grundlage der Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen Ziele, Inhalte und Aufbau des Studiums einschließlich des eingeordneten Praxismoduls und empfiehlt eine zeitliche Abfolge des Studienablaufes, durch die der Diplomabschluss als berufsqualifizierender Hochschulabschluss innerhalb der Regelstudienzeit erreicht werden kann.

§ 2 Zugangsvoraussetzungen

Zugangsvoraussetzungen für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen sind:

- die allgemeine Hochschulreife,
- die fachgebundene Hochschulreife oder
- die Fachhochschulreife oder
- die studiengangsbezogene Meisterprüfung
- jeweils in Verbindung mit einem Beratungsgespräch an der Hochschule eine berufliche Aufstiegsfortbildung nach § 17 Abs. 3 SächsHSFG oder eine durch die WHZ als gleichwertig anerkannte Vorbildung nach § 17 Abs. 4 SächsHSFG oder
- die bestandene Zugangsprüfung zum Erwerb der Studienberechtigung

§ 3 Auswahl und Zulassung

- (1) Für die Zulassung zum Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen sind die in der Immatrikulationsordnung der WHZ geforderten Unterlagen einzureichen.
- (2) Die Zulassung erfolgt durch das Zulassungsamt der WHZ. Übersteigt die Zahl der Studienbewerber die verfügbaren Studienplätze, so erfolgt die Auswahl nach der Ordnung über das hochschuleigene Auswahlverfahren zur Vergabe von Studienplätzen.

§ 4 Studienziel

Ziel des Studiums ist es, einen Diplom (FH)-Absolventen auszubilden, der befähigt ist qualifizierte Tätigkeiten im wirtschaftlichen Bereich bei Unternehmen, Verbänden und Behörden auszuüben, in denen vertiefende ingenieurwissenschaftliche Fähigkeiten gefragt sind. Das Studium vermittelt die erforderlichen fachlichen Qualifikationen (wirtschaftswissenschaftliches Grund- als auch Spezialwissen), die Methoden des Fachs sowie die Fähigkeit zur Systematisierung. Zudem fördert es die Gewinnung fachübergreifender Schlüsselqualifikationen (soziale Kompetenzen), die zu erfolgreichem und zugleich verantwortlichem Handeln in Führungspositionen befähigen. Die Vorbereitung auf Leitungsfunktionen ist ein Grundziel der gesamten Ausbildung. Sie erfolgt jedoch naturgemäß vor allem in den Fachdisziplinen mit unmittelbarem Praxisbezug, um anhand konkreter Problemstellungen die Anwendung wirtschaftswissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden zu trainieren.

§ 5 Aufbau des Studiums und Studiumumfang

- (1) Das Studium ist modular aufgebaut. Leistungspunkte werden nach dem European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) – Europäisches System zur Anrechnung von Studienleistungen – vergeben. Sie werden im Folgenden ECTS-Punkte genannt. Der Gesamtumfang des Diplomstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen entspricht 240 ECTS-Punkten.
- (2) Die Regelstudiendauer für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen beträgt einschließlich des Diplomprojektes und des Praxismoduls acht Semester.
- (3) Die Module und deren empfohlene zeitliche Lage sind dem Studienablaufplan (Anlage 1) zu entnehmen. Darin sind alle Pflichtmodule sowie die Wahlpflichtmodule enthalten.
- (4) Pflichtmodule und belegte Wahlpflichtmodule sind für alle Studierenden des Diplomstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen verbindlich. Wahlpflichtmodule werden alternativ angeboten. Ein Anspruch, dass alle Wahlpflichtmodule angeboten und durchgeführt werden, besteht nicht. Die Fakultät Wirtschaftswissenschaften trägt Sorge dafür, dass eine genügende Anzahl von Wahlpflichtmodulen angeboten wird.

§ 6 Studieninhalte und Lehrformen

- (1) Die Studieninhalte sind mit den Modulen festgelegt. Mit Beschluss des Fakultätsrates Wirtschaftswissenschaften werden für alle Module die Modulbeschreibungen als Bestandteil des Kurskataloges entsprechend festgelegt. Die in den Modulbeschreibungen des Kurskataloges enthaltenen Angaben
 - Modulnummer
 - Modulname
 - ECTS-Punkte
 - Lehr- und Lernformen
 - Arbeitsaufwand
 - Lernziele
 - Lehrinhalte
 - Leistungsnachweisesind Anlage 2 dieser Studienordnung.
- (2) Die Lehrformen des Diplomstudienganges Wirtschaftsingenieurwesen bestehen aus
 - Vorlesungen
 - Seminaristischen Vorlesungen/Vorlesungen mit integrierter Übung
 - Übungen
 - Seminaren
 - Praktika

Die zeitlichen Anteile nach Semesterwochenstunden in den Modulen sowie die ECTS-Punkte sowie die Lehrsprache, sofern sie von der Regellehrsprache Deutsch abweicht, sind den Studienablaufplänen (s. Anlage) zu entnehmen.

- (3) Die Modulbeschreibungen enthalten weitere Angaben, wie die Voraussetzungen für die Teilnahme und die Vergabe von ECTS-Punkten, die Häufigkeit des Angebotes und den Arbeitsaufwand einschließlich Selbststudium sowie die Lehrsprache des Moduls, die aufgeführt ist, soweit sie von der Regellehrsprache Deutsch abweicht.

§ 7 Tutorien

Zur Unterstützung der Studenten sollen, insbesondere am Studienbeginn, Tutorien angeboten werden. In Tutorien werden Anleitungen zur Wiederholung vorausgesetzter Kenntnisse sowie zum Erreichen der Lernziele der Module gegeben.

§ 8 Studienberatung

- (1) Die allgemeine Studienberatung erfolgt durch das Dezernat Studienangelegenheiten der WHZ. Die Studienberatung erstreckt sich auf Fragen der Studieneignung sowie insbesondere auf die Unterrichtung über Studienmöglichkeiten, Studieninhalte, Studienaufbau und Studienanforderungen.
- (2) Die studienbegleitende Fachberatung ist Aufgabe der Fakultät Wirtschaftswissenschaften. Sie erfolgt durch die Lehrenden sowie durch die Studienberatung beim Dekanat. Die studienbegleitende Fachberatung unterstützt den Studenten insbesondere in Fragen der Studienorganisation.
- (3) Die Inanspruchnahme der studienbegleitenden Fachberatung wird vor allem in folgenden Fällen empfohlen:
 1. bei Studienbeginn,
 2. bei der Organisation und Planung des Studiums,
 3. bei Schwierigkeiten im Studium,
 4. vor und nach längerer Unterbrechung des Studiums,
 5. bei Nichtbestehen einer Prüfungsleistung,
 6. vor Abbruch des Studiums.
- (4) Studenten, die bis zum Beginn des dritten Fachsemesters noch keine Prüfungsleistung erbracht haben, sollen im dritten Semester an einer Studienberatung teilnehmen.

§ 9 Inkrafttreten

Diese Studienordnung wurde vom Fakultätsrat der Fakultät Wirtschaftswissenschaften am 26. Juni 2014 beschlossen und tritt mit Wirkung vom 31. August 2014 in Kraft. Sie ist an der Westsächsischen Hochschule Zwickau zu veröffentlichen.

Diese Studienordnung gilt für die ab dem Wintersemester 2013/2014 im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen immatrikulierten Studierenden.

Diese Satzung wurde vom Rektorat der Westsächsischen Hochschule Zwickau mit Beschluss vom 23. Juli 2014 genehmigt.

Zwickau, den 23. Juli 2014

Gez.
Prof. Dr. rer. nat. habil. Gunter Krautheim
Rektor

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät Wirtschaftswissenschaften vom 5. Juni 2014 und der Genehmigung des Rektorats vom 23. Juli 2014.

Zwickau, den 28. Juli 2014

Gez.
Prof. Dr.-Ing. Stephan Kassel
Dekan

Anlage 1 Studienablaufplan

Anlage 2 Modulbeschreibungen in Modulux



Allgemein

Bezeichnung (Englisch)	Economics and Industrial Engineering
Studiengangsnummer	179
Fakultät	Wirtschaftswissenschaften
Studiengangstyp	Vollzeit
Abschlussart	Diplom-Wirtschaftsingenieur/in (FH)
Erste Immatrikulation	2018
Letzte Immatrikulation	
Aktuelle Immatrikulation	Ja
Erforderliche Credits	240
Ordnungen	

Studienplan

1. Semester									
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
MBK407	Grundlagen der Konstruktion	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
PTI301	Experimentalphysik	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
WIW302	Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und das Wirtschaftsrecht	Deutsch - 100.00%	6	6	6				
WIW399	Wirtschaftsinformatik	Deutsch - 100.00%	6	6	4		2		
WIW920	Externes Rechnungswesen und Financial Reporting mit Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	Deutsch - 100.00%	6	7		7			
WIW999	Mathematik für Wirtschaftsingenieure	Deutsch - 100.00%	6	6	3		3		
Gesamtsumme			32	33	13	14	5	1	

2. Semester									
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB305	Grundlagen der Werkstofftechnik	Deutsch - 100.00%	2	2	2				
AMB321	Grundlagen der Fertigungstechnik für Wirtschaftsingenieure	Deutsch - 100.00%	4	4.50	4			0.50	
KFT112	Grundlagen der Statik / Festigkeitslehre	Deutsch - 100.00%	8	8	3		4	1	
WIW399	Wirtschaftsinformatik	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW921	Internes Rechnungswesen und Finanzierung	Deutsch - 100.00%	6	6		6			
WIW999	Mathematik für Wirtschaftsingenieure	Deutsch - 100.00%	4	4	2		2		
Gesamtsumme			28	28.5	11	10	6	1.5	

3. Semester									
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB305	Grundlagen der Werkstofftechnik	Deutsch - 100.00%	2	2	1			1	

ELT663	Elektrotechnik / Elektronik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4	3.50			0.50	
MBK500	Fabrikbetrieb	Deutsch - 100.00%	6	6	6				
WIW501	Unternehmensführung / Informationsmanagement	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW669	Leistungsprozesse (Material- und Produktionsmanagement)	Deutsch - 100.00%	6	6		4	2		
WIW990	English in Business I	Englisch - 100.00%	6	6					6
Zwischensumme			28	28	10.5	8	2	1.5	6
Gesamtsumme			28						

alternativ zu WIW990
siehe Hinweise Modulbeschreibung

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW888	Weltwirtschaftssprache als Fremdsprache								
			0						

4. Semester

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
MBK128	Strömungslehre / Thermodynamik	Deutsch - 100.00%	4	4	2		2		
WIW910	Volkswirtschaftslehre	Deutsch - 100.00%	6	4	4				
WIW998	Operations Research	Deutsch - 100.00%	6	6		5		1	
Zwischensumme			16	14	6	5	2	1	

Wahlpflichtmodule Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften (WPM SAM)
siehe Hinweistext des Wahlpflichtmodulblocks

Zwischensumme	4	siehe Modulkatalog
---------------	---	--------------------

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)
siehe Modulkatalog

Zwischensumme	12	siehe Modulkatalog
Gesamtsumme	32	

5. Semester

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
ELT572	Grundlagen Messtechnik für Nichtelektrotechniker	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1	
WIW353	Marketing und Personalmanagement	Deutsch - 100.00%	8	6	4		2		
WIW840	Wirtschaftsstatistik I	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
Zwischensumme			16	14	4	7	2	1	

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)
siehe Modulkatalog

Zwischensumme	8	siehe Modulkatalog
---------------	---	--------------------

Wahlpflichtmodule Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften (WPM SAM)
siehe Hinweistext des Wahlpflichtmodulblocks

Zwischensumme	6	siehe Modulkatalog
Gesamtsumme	30	

Block: bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog I (SoSe) (FP Katalog I (SoSe))
Rechnungswesen, Logistik, Marketing, Unternehmensführung oder Human Resource Management

6. Semester
bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog I (SoSe)

Wahlpflichtmodule Fachprofil I (Fn. 5) (WPM FP I)
Rechnungswesen, Logistik, Marketing, Unternehmensführung oder Human Resource Management

Zwischensumme	20	siehe Modulkatalog
---------------	----	--------------------

Wahlpflichtmodule Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften (WPM SAM)
WPM SAM

Zwischensumme	10	siehe Modulkatalog
Gesamtsumme	30	

Auslandsmodul

Alternativ kann dieses Modul einmalig das betriebswirtschaftliche Fachprofil im Umfang von 20 ECTS-Punkten sowie Wahlpflichtmodule aus dem Bereich Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften im Umfang von 10 ECTS-Punkten ersetzen.

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	
WIW000	Auslandsmodul								
Gesamtsumme			0						

7. Semester

bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog I (SoSe)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	
WIW902	Praxismodul	Deutsch - 100.00%	30	1					1
Gesamtsumme			30	1					1

Block: bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog II (WiSe) (FP Katalog II (WiSe))

Finanzmanagement oder Wirtschaftsinformatik

6. Semester

bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog II (WiSe)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	
WIW902	Praxismodul	Deutsch - 100.00%	30	1					1
Zwischensumme			30	1					1
Gesamtsumme			30						

7. Semester

bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog II (WiSe)

Wahlpflichtmodule Fachprofil I (WPM FP II) (WPM FP II)

Finanzmanagement oder Wirtschaftsinformatik

Zwischensumme	20	siehe Modulkatalog
---------------	----	--------------------

Wahlpflichtmodule Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften (WPM SAM)

siehe Modulkatalog

Zwischensumme	10	siehe Modulkatalog
---------------	----	--------------------

Gesamtsumme		30						
Auslandsmodul Alternativ kann dieses Modul einmalig das betriebswirtschaftliche Fachprofil im Umfang von 20 ECTS-Punkten sowie Wahlpflichtmodule aus dem Bereich Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften im Umfang von 10 ECTS-Punkten ersetzen.								
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS				
				S	V	VÜ	Ü	Pr
WIW000	Auslandsmodul							
Gesamtsumme			30					

8. Semester								
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS				
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr
WIW111	Diplomprojekt	Deutsch - 100.00%	22					
Zwischensumme			22					
Wahlpflichtmodule Persönliche/Soziale Kompetenzen (WPM PSK) siehe Modulkatalog								

Zwischensumme	8	siehe Modulkatalog
Gesamtsumme	30	

Wahlpflichtkatalog Fachprofil I (WPK FP I)								
Fachprofil Unternehmensführung (FP UF)								
Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS				
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr
WIW528	Management-Planspiel I	Deutsch - 100.00%	4	4				4
WIW981	Strategisches Management	Deutsch - 100.00%	6	3		3		
WIW982	Internationale Wirtschaft und Management	Deutsch - 100.00%	4	2		2		
WIW984	Führungskompetenz	Deutsch - 100.00%	6	3		3		
Gesamtsumme			20	12		8		4
Fachprofil Unternehmenslogistik (FP Logistik)								

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW658	Unternehmenslogistik II	Deutsch - 100.00%	6	6	1		2	3	
WIW659	Unternehmenslogistik III	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW699	Unternehmenslogistik I	Deutsch - 100.00%	10	7		6			1
Gesamtsumme			20	17	1	10	2	3	1

Fachprofil Betriebliches Rechnungswesen (FP Rewe)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW213	Interne Revision und Risikomanagement	Deutsch - 100.00% Englisch - 100.00%	4	4	2		2		
WIW298	Unternehmensrechnung und Controlling	Deutsch - 100.00%	8	9		8	1		
WIW929	Bilanzierungspraxis, Bilanzierungspolitik und Bilanzanalyse	Deutsch - 100.00%	8	8		6	2		
Gesamtsumme			20	21	2	14	5		

Fachprofil Human Resource Management (FP HRM)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW313	Arbeitsrecht	Deutsch - 100.00%	4	4	4				
WIW493	Gestaltungsfelder des Human Resource Managements	Deutsch - 100.00%	12	10		10			
WIW861	Methoden der empirischen Personalforschung	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
Gesamtsumme			20	18	4	14			

Fachprofil Marketing (FP Marketing)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW360	Marketing - Instrumente I - Kontrahierungspolitik, Produktpolitik	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW361	Marketing - Instrumente II - Kommunikationspolitik; Distributionspolitik	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW365	Marketing-Projektstudien	Deutsch - 100.00%	6	6		6			
WIW366	Verhaltens-, Informations- und Konzeptionsgrundlagen des Marketing	Deutsch - 100.00%	6	6		6			
Gesamtsumme			20	20		20			

Wahlpflichtkatalog Fachprofil II (WPK FP II)

Fachprofil Finanzmanagement (FP FM)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW927	Spezielle Themen der Finanzierung aus Praxis und Forschung	Deutsch - 100.00%	8	8		4	4		
WIW932	Betriebliche Finanz- und Investitionsplanung	Deutsch - 100.00%	8	8	4	4			
WIW933	Geld- und Kapitalmärkte	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
Gesamtsumme			20	20	4	12	4		

Fachprofil Wirtschaftsinformatik (FP WI)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW393	Master Data Management	Deutsch - 100.00%	6	3		3			
WIW394	PLM-Systeme	Deutsch - 100.00%	6	4		4			
WIW423	E-Business	Deutsch - 100.00%	4	2		2			
WIW424	ERP-Systeme	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
Gesamtsumme			20	13		13			

Wahlpflichtkatalog Fachprofil III (WPK FP III)

Fachprofil International Economics (FP IE)

Alternativ zu WIW917 besteht die Möglichkeit der Teilnahme am Modul WIW968.

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW914	World Trade 1: Globalization	Englisch - 100.00%	4	4		4			
WIW915	Welthandel 2: Internationale Organisationen	Englisch - 100.00%	4	4		4			
WIW916	Economic Systems 1: Market Economies in Comparative Perspective	Englisch - 100.00%	6	4					4
WIW917	Wirtschaftssysteme 2: Schwellen- und Entwicklungsländer in vergleichender Perspektive	Englisch - 100.00%	6	4					4
Zwischensumme			20	16		8			8
Gesamtsumme			20						

alternativ zu WIW917

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS						
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S	
WIW968	Emerging Markets: The Case of Latin America	Englisch - 100.00%	6	4		4				

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)

Fachprofil Industrial Management und Engineering (FP IME)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS						
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S	
AMB510	Methoden der Fabrikplanung	Deutsch - 100.00%	4	4		4				
AMB522	Projektmanagement	Deutsch - 100.00%	4	3		1		2		
AMB541	Einführung in die Arbeitsplanung	Deutsch - 100.00%	4	3		2		1		
MBK526	Produktionsplanung und -steuerung	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2		
MBK530	Geometrische Messtechnik I	Deutsch - 100.00%	4	3	2			1		
Gesamtsumme			20	17	2	9		6		

Fachprofil Kraftfahrzeugtechnik (FP KFT)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS						
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S	
KFT615	Kfz-Schadensbewertung, Karosserie-Instandsetzung und Unfallrekonstruktion	Deutsch - 100.00%	4	3	3					
MBK601	Fahrzeugtechnische Grundlagen I	Deutsch - 100.00%	4	4	4					
MBK602	Fahrzeugtechnische Grundlagen II	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1		
MBK610	Theorie der Kfz-Instandhaltung	Deutsch - 100.00%	4	4	4					
MBK620	Einführung Fahrzeugantrieb	Deutsch - 100.00%	4	4		4				
Gesamtsumme			20	19	11	7		1		

Fachprofil Kraftfahrzeugelektronik (FP KFE)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS						
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S	
ELT151	Mikrosensorik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	3		2		1		

ELT239	Aktuatorik / Leistungselektronik I	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1	
ELT240	Elektromagnetische Verträglichkeit	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2	
ELT641	Elektrische Antriebe	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1	
KFT664	Kfz-Elektrik / Elektronik	Deutsch - 100.00%	4	4	4				
Gesamtsumme			20	19	4	10		5	

Fachprofil Planung und Betrieb elektrischer Anlagen (FP PBeA)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
ELT010	Energie und Umwelt	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		4			
ELT112	Elektrische Energietechnik für Wirtschaftsingenieure	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		4			
ELT137	Gebäudeautomatisierung	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2	
ELT160	Installations- und Lichttechnik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2	
ELT665	Automatisierungstechnik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1	
Gesamtsumme			20	20		15		5	

Fachprofil Textiltechnik (FP TT)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB908	Gestaltung und textile Faserstoffe	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB915	Fasern, Garne, Vliesstoffe	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
AMB929	Technologien der Gewebe und Maschenwaren	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB944	Veredlung und Funktionalisierung von Textilien	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB946	Qualitätsprüfung textiler Materialien	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	

Gesamtsumme	20	20		11		9	
-------------	----	----	--	----	--	---	--

Fachprofil Versorgungstechnik (FP VT)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
KFT815	Klima- und Kältetechnik I	Deutsch - 100.00%	6	6		4		2	
KFT826	Computergestützte Planungsmethoden	Deutsch - 100.00%	6	4	2			2	
KFT833	Versorgungstechnik	Deutsch - 100.00%	4	4	3			1	
MBK821	Facility Management I	Deutsch - 100.00%	4	4	2			2	
Gesamtsumme			20	18	7	4		7	

Fachprofil Umwelttechnik/Nachhaltigkeit (FP UT/NH)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
PTI260	Ökologische Chemie	Deutsch - 100.00%	5	4		4			
PTI275	Energie - Nachhaltige Strategien	Deutsch - 100.00%	7	6		6			
PTI478	Recycling	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
PTI479	Kreislaufwirtschaft und Entsorgungstechnik	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
Gesamtsumme			20	18		16		2	

Wahlpflichtmodule Spezielle Aspekte und Methoden der Wirtschaftswissenschaften (WPM SAM)

Es sind Wahlpflichtmodule im Umfang von 20 ECTS zu erbringen. Hiervon sind mindestens 4 ECTS-Punkte aus dem im Wahlpflichtkatalog definierten Bereich - Wirtschaftsenglisch zu erbringen.

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB510	Methoden der Fabrikplanung	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
AMB908	Gestaltung und textile Faserstoffe	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB915	Fasern, Garne, Vliesstoffe	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
AMB924	Bindungstechnik der Gewebe / Gestricke	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB944	Veredlung und Funktionalisierung von Textilien	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	
AMB946	Qualitätsprüfung textiler Materialien	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2	

ELT010	Energie und Umwelt	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		4		
ELT112	Elektrische Energietechnik für Wirtschaftsingenieure	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		4		
ELT137	Gebäudeautomatisierung	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2
ELT140	Leistungselektronik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
ELT141	Industrielle Kommunikationstechnik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
ELT150	Elektroprojektierung	Deutsch - 100.00%	6	6		4		2
ELT151	Mikrosensorik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	3		2		1
ELT160	Installations- und Lichttechnik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2
ELT161	Erneuerbare u. dezentrale Energiesysteme	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
ELT239	Aktuatorik / Leistungselektronik I	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
ELT240	Elektromagnetische Verträglichkeit	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		2		2
ELT641	Elektrische Antriebe	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
ELT665	Automatisierungstechnik	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		3		1
KFT428	CAD Parametrische Baugruppen- und Flächenkonstruktion	Deutsch - 80.00% Englisch - 20.00%	4	4		4		
KFT664	Kfz-Elektrik / Elektronik	Deutsch - 100.00%	4	4	4			
KFT815	Klima- und Kältetechnik I	Deutsch - 100.00%	6	6		4		2

KFT826	Computergestützte Planungsmethoden	Deutsch - 100.00%	6	4	2			2	
KFT833	Versorgungstechnik	Deutsch - 100.00%	4	4	3			1	
MBK601	Fahrzeugtechnische Grundlagen I	Deutsch - 100.00%	4	4	4				
MBK610	Theorie der Kfz-Instandhaltung	Deutsch - 100.00%	4	4	4				
MBK620	Einführung Fahrzeugantrieb	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
MBK821	Facility Management I	Deutsch - 100.00%	4	4	2			2	
PTI260	Ökologische Chemie	Deutsch - 100.00%	5	4		4			
PTI275	Energie - Nachhaltige Strategien	Deutsch - 100.00%	7	6		6			
PTI478	Recycling	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
PTI479	Kreislaufwirtschaft und Entsorgungstechnik	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
WIW020	Studiengangspezifisches Wahlpflichtmodul 1		4						
WIW024	Studiengangspezifisches Wahlpflichtmodul 2		4						
WIW043	Nachhaltiges und innovatives Personalmanagement	Deutsch - 100.00%	6	4					4
WIW194	Politik und Wirtschaft	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW195	Wirtschaftsethik	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW198	Geschichte des ökonomischen Denkens	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW212	Rechnergestützte Buchführung	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW281	Rechnergestützte Besteuerungspraxis	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW317	Grundlagen des internationalen Steuerrechts	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW319	Gesellschaftsrecht	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW321	Öffentliches Recht II	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW367	E-Commerce und Marketing	Deutsch - 100.00%	4	4		2			2
WIW368	Dienstleistungsmarketing	Deutsch - 100.00%	6	4		4			
WIW373	Entwicklungsländer als Märkte	Deutsch - 100.00%	4	4					4
WIW374	Eventmarketing	Deutsch - 100.00%	4	3					3
WIW375	Industriegütermarketing	Deutsch - 100.00%	4	4		2			2
WIW376	Internationales Marketing	Deutsch - 100.00%	4	4		2			2
WIW378	Markenmanagement	Deutsch - 100.00%	4	4	2				2

WIW379	Customer Management	Englisch - 100.00%	4	4		2		2
WIW390	Interkulturelles Marketing	Deutsch - 100.00%	6	4		4		
WIW395	Introduction to Simulation	Englisch - 100.00%	6	4	2		2	
WIW412	Gestaltung betrieblicher Veränderungen	Deutsch - 100.00%	6	4		4		
WIW413	Managen von Produkten und Prozessen	Deutsch - 100.00%	6	4		4		
WIW438	Teamführung in der betrieblichen Praxis	Deutsch - 100.00%	6	3		3		
WIW439	Globales Handeln	Deutsch - 100.00%	6	4		4		
WIW477	Organisationspsychologie	Deutsch - 100.00%	4	2		2		
WIW483	Aspekte der Personalpolitik in Theorie und Praxis	Deutsch - 100.00%	4	2		2		
WIW484	Gestaltung sozialer Prozesse in Organisationen	Deutsch - 100.00%	4	2			2	
WIW486	Personalmarketing	Deutsch - 100.00%	4	2		2		
WIW487	International Human Resource Management for SMEs	Englisch - 100.00%	12	10			2	8
WIW518	Dienstleistungsmanagement I	Deutsch - 100.00%	4	4			2	2
WIW519	Dienstleistungsmanagement II	Deutsch - 100.00%	4	4			2	2
WIW531	Controllingpraxis	Deutsch - 100.00%	6	4		4		
WIW580	Wirtschafts- und Sozialgeschichte	Deutsch - 100.00%	6	4				4
WIW581	Wettbewerbspolitik	Deutsch - 100.00%	4	2				2
WIW591	Finanzinstrumente / Trading II - Planspiel: Contract for Difference	Deutsch - 100.00%	4	4	2			2
WIW592	Finanzinstrumente / Trading	Deutsch - 100.00%	4	4	2			2
WIW605	Produktionsplanung und -steuerung	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2
WIW606	Production Planning and Control	Englisch - 100.00%	4	4		2		2
WIW653	Einführung in die Datenanalyse	Deutsch - 100.00%	6	4	2		2	
WIW654	Digitale Geschäftsmodelle	Deutsch - 100.00%	6	4	2		2	
WIW660	Logistik-Basismodul	Deutsch - 100.00%	4	4	4			
WIW730	Verkehrssimulation	Deutsch - 100.00%	4	2		2		
WIW841	Wirtschaftsstatistik II	Deutsch - 100.00%	4	4		2		2
WIW860	Methoden der empirischen Wirtschafts- und Sozialforschung	Deutsch - 100.00%	4	2	2			
WIW862	Französische Kommunikation im Alltag	Französisch - 100.00%	4	2				2

WIW863	Konversations- und Präsentationskurs Englisch	Englisch - 100.00%	4	2					2
WIW864	Konversationskurs Französisch	Französisch - 100.00%	4	2					2
WIW866	Wirtschaftsportugiesisch für Anfänger	Deutsch - 100.00%	4	4					4
WIW867	Wirtschaftsitalienisch für Anfänger	Deutsch - 100.00%	4	4					4
WIW868	Civilisation francaise	Französisch - 100.00%	4	2			2		
WIW869	American Civilization	Englisch - 100.00%	4	2					2
WIW872	EU and Current European Issues	Englisch - 100.00%	4	2					2
WIW893	Wirtschaftsfremdsprache für Anfänger	Deutsch - 100.00%	4						
WIW907	Einführung in die Philosophie I - Von der griechischen Antike bis zur Aufklärung	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW908	Einführung in die Philosophie II - Vom 19. Jahrhundert bis zur Gegenwart	Deutsch - 100.00%	4	2					2
WIW909	Aktuelle Probleme der Wirtschaftspolitik	Deutsch - 100.00%	6	4					4
WIW911	Ordnungspolitik	Deutsch - 100.00%	6	4					4
WIW913	Europäische Integration	Deutsch - 100.00%	6	4					4
WIW914	World Trade 1: Globalization	Englisch - 100.00%	4	4		4			
WIW915	Welthandel 2: Internationale Organisationen	Englisch - 100.00%	4	4		4			
WIW916	Economic Systems 1: Market Economies in Comparative Perspective	Englisch - 100.00%	6	4					4
WIW917	Wirtschaftssysteme 2: Schwellen- und Entwicklungsländer in vergleichender Perspektive	Englisch - 100.00%	6	4					4
WIW935	Rechtsform und Besteuerung	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW944	Abgabenordnung und Finanzgerichtsordnung	Deutsch - 100.00%	4	4		4			
WIW946	Business Plan	Deutsch - 100.00%	4	2		2			
WIW961	Quantitative Planung	Deutsch - 100.00%	4	4		3		1	
WIW967	Studying and Working in Europe	Englisch - 100.00%	4	4		4			
WIW968	Emerging Markets: The Case of Latin America	Englisch - 100.00%	6	4		4			
WIW969	Managing Cross-Cultural Collaboration	Englisch - 100.00%	6	4		4			
WIW983	Public Management	Deutsch - 100.00%	4	2		2			

Wahlpflichtmodule - Bereich Wirtschaftsenglisch (WPM SAM W-Engl.)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S

WIW993	English in Business II - Continued: Management and Engineering	Englisch - 100.00%	4	4					4
WIW994	Health and Lifestyles	Englisch - 100.00%	4	4			1		3
WIW897	English in Business II - Continued: Theme-Related Current Affairs	Englisch - 100.00%	4	4					4
WIW995	Consumerism	Englisch - 100.00%	4	4			1		3

Wahlpflichtmodule Persönliche/Soziale Kompetenzen (WPM PSK)

Es sind Wahlpflichtmodule im Umfang von 8 ECTS zu erbringen.

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS						
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S	
WIW009	Hochschulpolitisches und fachdidaktisches Engagement	Deutsch - 100.00%	4	3						3
WIW010	Projektmanagement	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW021	Andere Persönliche/ Soziale Kompetenzen		4							
WIW411	Individuelles Wissensmanagement	Deutsch - 100.00%	4	4	2					2
WIW417	Medienkompetenz	Deutsch - 100.00%	6	4		4				
WIW440	Kompetenzen für den Berufseinsteiger	Deutsch - 100.00%	6	3		3				
WIW522	Angewandte Kommunikationspsychologie (Analyse und Entwicklung von individuellen Kommunikationsstilen)	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW536	Grundlagen systemischer Beratung	Deutsch - 100.00%	6	6						6
WIW545	Individuelle Führungspotentialdiagnose	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW547	Rhetorik I (Das Handwerkszeug eines guten Redners)	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW548	Rhetorik II (Die Kunst der authentischen Rede)	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW557	Systemische Beratung II	Deutsch - 100.00%	4	4		4				
WIW865	Erfolgreiche Präsentationen	Deutsch - 100.00% Englisch - 100.00%	4	4						4
WIW904	Charity Work	Deutsch - 100.00%	4	3						3
WIW985	Moderation im Team	Deutsch - 100.00%	4	2		2				
WIW986	Assessment-Center Training	Deutsch - 100.00%	4	3			1			2
WIW987	Authentisches Selbstmanagement	Deutsch - 100.00%	4	2						2
WIW988	Management-Knigge	Deutsch - 100.00%	4	2						2

WIW989	Werkzeuge des vernetzten Denkens	Deutsch - 100.00%	4	2					2
--------	----------------------------------	----------------------	---	---	--	--	--	--	---

