Satzung über die Änderung der
Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen
an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften der Westsächsischen Hochschule Zwickau
vom 17. August 2018

Aufgrund von § 34 i.V.m. § 13 Abs. 4 des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz - SächsHSFG) vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 26. April 2018 (SächsGVBl. S. 198), hat die Fakultät Wirtschaftswissenschaften – nachfolgend WIW genannt – der Westsächsischen Hochschule Zwickau (WHZ) die folgende Änderungssatzung erlassen.

Artikel I

Die Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften der Westsächsischen Hochschule Zwickau vom 28. Juli 2014, zuletzt geändert mit Änderungssatzung vom 17. Juli 2015, wird wie folgt geändert:

Der Prüfungsplan wird durch den Prüfungsplan entsprechend Anlage 1 dieser Satzung ersetzt.

Artikel II

Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. September 2018 in Kraft und gilt für alle im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen immatrikulierten Studierenden.

Bereits abgelegte Module und Module im laufenden Prüfungsverfahren bleiben davon unberührt.

Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Fakultät WIW am 25. April 2018 erlassen. Sie ist an der Westsächsischen Hochschule Zwickau zu veröffentlichen.

Diese Änderungssatzung wurde vom Rektorat der Westsächsischen Hochschule Zwickau mit Beschluss vom 14. August 2018 genehmigt.

Zwickau, den 14. August 2018

gez.
Prof. Dr. phil. Hui-fang Chiao
Amtierende Rektorin

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät WIW vom 25. April 2018 und der Genehmigung des Rektorats vom 14. August 2018.

Zwickau, den 17. August 2018

gez.
Prof. Dr. Matthias Richter
Dekan

Anlage 1: Prüfungsplan für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen

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	

Prüfungsplan

1. Semester				
ModulNr	**Modul**	**Art und Dauer**	**Gewichtung in Gesamtnote**	**ECTS**
MBK407	Grundlagen der Konstruktion	PVL: Beleg sP 90min	1.43%	4.00
PTI301	Experimentalphysik	PVL: Praktikum sP 90min	1.43%	4.00
WIW302	Einführung in die Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und das Wirtschaftsrecht	sP (33.33%) 60min sP (66.67%) 90min	2.14%	6.00
WIW399	Wirtschaftsinformatik	aPL: Beleg (20%)		
WIW920	Externes Rechnungswesen und Financial Reporting mit Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	sP 90min	2.14%	6.00

2. Semester				
ModulNr	**Modul**	**Art und Dauer**	**Gewichtung in Gesamtnote**	**ECTS**
AMB321	Grundlagen der Fertigungstechnik für Wirtschaftsingenieure	sP 90min	1.43%	4.00
KFT112	Grundlagen der Statik / Festigkeitslehre	sP 180min	2.86%	8.00
WIW399	Wirtschaftsinformatik	sP (80%) 180min	3.57%	10.00
WIW921	Internes Rechnungswesen und Finanzierung	sP 120min	2.14%	6.00
WIW999	Mathematik für Wirtschaftsingenieure	sP 150min	3.57%	10.00

3. Semester				
ModulNr	**Modul**	**Art und Dauer**	**Gewichtung in Gesamtnote**	**ECTS**
AMB305	Grundlagen der Werkstofftechnik	PVL: Praktikum (Protokoll, Testat) sP 90min	1.43%	4.00

ELT663	Elektrotechnik / Elektronik	PVL: Praktikumstestat PVL: Übungstestat modulbezogenes e-learning PVL: Protokolle sP 90min	1.43%	4.00
MBK500	Fabrikbetrieb	sP 120min	2.14%	6.00
WIW501	Unternehmensführung / Informationsmanagement	sP 120min	1.43%	4.00
WIW669	Leistungsprozesse (Material- und Produktionsmanagement)	sP 120min	2.14%	6.00
WIW990	English in Business I	PVL: Test sP 120min	2.14%	6.00

alternativ zu WIW990
siehe Hinweise Modulbeschreibung

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW888	Weltwirtschaftssprache als Fremdsprache	sjM	3.57%	10.00

4. Semester

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
MBK128	Strömungslehre / Thermodynamik	sP 120min	1.43%	4.00
WIW910	Volkswirtschaftslehre	sP 90min	2.14%	6.00
WIW998	Operations Research	sP 120min	2.14%	6.00

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

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)
siehe Modulkatalog

5. Semester

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
ELT572	Grundlagen Messtechnik für Nichtelektrotechniker	PVL: Laborpraktikum sP 90min	1.43%	4.00

WIW353	Marketing und Personalmanagement	sP	120min	2.86%	8.00
WIW840	Wirtschaftsstatistik I	sP	120min	1.43%	4.00

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)
siehe Modulkatalog

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

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

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

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	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS

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

Modulnr	Modul	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW902	Praxismodul	PVL: Belegarbeit(en) aPL: Präsentation	45min	0%	30.00

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	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW902	Praxismodul	PVL: Belegarbeit(en) aPL: Präsentation 45min	0%	30.00

7. Semester
bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog II (WiSe)

Wahlpflichtmodule Fachprofil I (WPM FP II) (WPM FP II)
Finanzmanagement oder Wirtschaftsinformatik

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

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	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS

8. Semester

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW111	Diplomprojekt	DA (70%) KO (30%) 45min	15.71%	22.00

Wahlpflichtmodule Persönliche/Soziale Kompetenzen (WPM PSK)
siehe Modulkatalog

Wahlpflichtkatalog Fachprofil I (WPK FP I)

Fachprofil Unternehmensführung (FP UF)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW528	Management-Planspiel I	aPL: Projektarbeit	2.86%	4.00

WIW981	Strategisches Management	aPL: Projektarbeit	4.29%	6.00
WIW982	Internationale Wirtschaft und Management	aPL: Projektarbeit	2.86%	4.00
WIW984	Führungskompetenz	aPL: Projektarbeit	4.29%	6.00

Fachprofil Unternehmenslogistik (FP Logistik)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW658	Unternehmenslogistik II	PVL: Beleg und Präsentation sP - muss bestanden werden 60min	4.29%	6.00
WIW659	Unternehmenslogistik III	sP - muss bestanden werden 60min	2.86%	4.00
WIW699	Unternehmenslogistik I	PVL: Beleg und Präsentation sP 90min	7.14%	10.00

Fachprofil Betriebliches Rechnungswesen (FP Rewe)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW213	Interne Revision und Risikomanagement	aPL: Belegarbeit(en)	2.86%	4.00
WIW298	Unternehmensrechnung und Controlling	sP 240min	5.71%	8.00
WIW929	Bilanzierungspraxis, Bilanzierungspolitik und Bilanzanalyse	sP 240min	5.71%	8.00

Fachprofil Human Resource Management (FP HRM)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW313	Arbeitsrecht	sP 90min	2.86%	4.00
WIW493	Gestaltungsfelder des Human Ressource Managements	aPL: Belegarbeit und Präsentation	8.57%	12.00
WIW861	Methoden der empirischen Personalforschung	aPL: Projektbericht	2.86%	4.00

Fachprofil Marketing (FP Marketing)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW360	Marketing - Instrumente I - Kontrahierungspolitik, Produktpolitik	sP 90min	2.86%	4.00
WIW361	Marketing - Instrumente II - Kommunikationspolitik; Distributionspolitik	sP 90min	2.86%	4.00

WIW365	Marketing-Projektstudien	aPL: Belegarbeit und Präsentation (50%) aPL: Projektarbeit (50%)	4.29%	6.00
WIW366	Verhaltens-, Informations- und Konzeptionsgrundlagen des Marketing	sP 120min	4.29%	6.00

Wahlpflichtkatalog Fachprofil II (WPK FP II)

Fachprofil Finanzmanagement (FP FM)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW927	Spezielle Themen der Finanzierung aus Praxis und Forschung	aPL: Belegarbeit und Präsentation	5.71%	8.00
WIW932	Betriebliche Finanz- und Investitionsplanung	PVL: Fallstudie sP 90min	5.71%	8.00
WIW933	Geld- und Kapitalmärkte	sP 90min	2.86%	4.00

Fachprofil Wirtschaftsinformatik (FP WI)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW393	Master Data Management	sP 60min	4.29%	6.00
WIW394	PLM-Systeme	sP 90min	4.29%	6.00
WIW423	E-Business	aPL: Beleg	2.86%	4.00
WIW424	ERP-Systeme	sP 90min	2.86%	4.00

Wahlpflichtkatalog Fachprofil III (WPK FP III)

Fachprofil International Economics (FP IE)

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

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW914	World Trade 1: Globalization	aPL: Präsentation	2.86%	4.00
WIW915	Welthandel 2: Internationale Organisationen	aPL: Präsentation	2.86%	4.00

WIW916	Economic Systems 1: Market Economies in Comparative Perspective	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW917	Wirtschaftssysteme 2: Schwellen- und Entwicklungsländer in vergleichender Perspektive	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00

alternativ zu WIW917

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW968	Emerging Markets: The Case of Latin America	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00

Wahlpflichtmodule Fachprofil Technik (WPM FP Technik)

Fachprofil Industrial Management und Engineering (FP IME)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
AMB510	Methoden der Fabrikplanung	sP 120min	2.86%	4.00
AMB522	Projektmanagement	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (70%) 90min aPL: Beleg (30%)	2.86%	4.00
AMB541	Einführung in die Arbeitsplanung	PVL: Praktikum sP 90min	2.86%	4.00
MBK526	Produktionsplanung und -steuerung	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP 120min	2.86%	4.00
MBK530	Geometrische Messtechnik I	PVL: Praktikumstestat sP 90min	2.86%	4.00

Fachprofil Kraftfahrzeugtechnik (FP KFT)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
KFT615	Kfz-Schadensbewertung, Karosserie-Instandsetzung und Unfallrekonstruktion	aPL: Vortrag	2.86%	4.00
MBK601	Fahrzeugtechnische Grundlagen I	sP 120min	2.86%	4.00
MBK602	Fahrzeugtechnische Grundlagen II	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP 90min	2.86%	4.00
MBK610	Theorie der Kfz-Instandhaltung	sP 120min	2.86%	4.00

MBK620	Einführung Fahrzeugantrieb	sP	90min	2.86%	4.00

Fachprofil Kraftfahrzeugelektronik (FP KFE)

Modulnr	Modul	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
ELT151	Mikrosensorik	aPL: Vortrag	30min	2.86%	4.00
ELT239	Aktuatorik / Leistungselektronik I	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00
ELT240	Elektromagnetische Verträglichkeit	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00
ELT641	Elektrische Antriebe	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
KFT664	Kfz-Elektrik / Elektronik	sP	90min	2.86%	4.00

Fachprofil Planung und Betrieb elektrischer Anlagen (FP PBeA)

Modulnr	Modul	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
ELT010	Energie und Umwelt	sP	90min	2.86%	4.00
ELT112	Elektrische Energietechnik für Wirtschaftsingenieure	PVL: Laborpraktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT137	Gebäudeautomatisierung	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT160	Installations- und Lichttechnik	PVL: Laborpraktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT665	Automatisierungstechnik	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00

Fachprofil Textiltechnik (FP TT)

Modulnr	Modul	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
AMB908	Gestaltung und textile Faserstoffe	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (50%) aPL: Belegarbeit und Präsentation (50%)	60min	2.86%	4.00
AMB915	Fasern, Garne, Vliesstoffe	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (0%)	90min	2.86%	4.00

AMB929	Technologien der Gewebe und Maschenwaren	sP (75%) 90min aPL: Beleg (25%)	2.86%	4.00
AMB944	Veredlung und Funktionalisierung von Textilien	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (75%) 90min aPL: Praktikum (Protokoll, Testat) (25%)	2.86%	4.00
AMB946	Qualitätsprüfung textiler Materialien	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (50%) 60min aPL: Praktikum (Protokoll, Testat) (50%)	2.86%	4.00

Fachprofil Versorgungstechnik (FP VT)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
KFT815	Klima- und Kältetechnik I	PVL: Praktikum sP 90min	4.29%	6.00
KFT826	Computergestützte Planungsmethoden	PVL: Praktikum PVL: Belegarbeit(en) sP 90min	4.29%	6.00
KFT833	Versorgungstechnik	PVL: Praktikum PVL: Belegarbeit(en) sP 90min	2.86%	4.00
MBK821	Facility Management I	PVL: Belegarbeit(en) PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP 90min	2.86%	4.00

Fachprofil Umwelttechnik/Nachhaltigkeit (FP UT/NH)

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
PTI260	Ökologische Chemie	sP 90min	3.57%	5.00
PTI275	Energie - Nachhaltige Strategien	sP 90min	5%	7.00
PTI478	Recycling	PVL: Praktikum (Protokoll, Testat) sH	2.86%	4.00
PTI479	Kreislaufwirtschaft und Entsorgungstechnik	PVL: Praktikum (Protokoll, Testat) sH	2.86%	4.00

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	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
AMB510	Methoden der Fabrikplanung	sP	120min	2.86%	4.00
AMB908	Gestaltung und textile Faserstoffe	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (50%) aPL: Belegarbeit und Präsentation (50%)	60min	2.86%	4.00
AMB915	Fasern, Garne, Vliesstoffe	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (0%)	90min	2.86%	4.00
AMB924	Bindungstechnik der Gewebe / Gestricke	sP (75%) aPL: Beleg (25%)	90min	2.86%	4.00
AMB944	Veredlung und Funktionalisierung von Textilien	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (75%) aPL: Praktikum (Protokoll, Testat) (25%)	90min	2.86%	4.00
AMB946	Qualitätsprüfung textiler Materialien	PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP (50%) aPL: Praktikum (Protokoll, Testat) (50%)	60min	2.86%	4.00
ELT010	Energie und Umwelt	sP	90min	2.86%	4.00
ELT112	Elektrische Energietechnik für Wirtschaftsingenieure	PVL: Laborpraktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT137	Gebäudeautomatisierung	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT140	Leistungselektronik	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT141	Industrielle Kommunikationstechnik	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT150	Elektroprojektierung	PVL: Projektarbeit sP	90min	4.29%	6.00
ELT151	Mikrosensorik	aPL: Vortrag	30min	2.86%	4.00
ELT160	Installations- und Lichttechnik	PVL: Laborpraktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT161	Erneuerbare u. dezentrale Energiesysteme	PVL: Laborpraktikum sP	120min	2.86%	4.00
ELT239	Aktuatorik / Leistungselektronik I	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00

ELT240	Elektromagnetische Verträglichkeit	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00
ELT641	Elektrische Antriebe	PVL: Praktikum sP	90min	2.86%	4.00
ELT665	Automatisierungstechnik	PVL: Praktikumstestat sP	90min	2.86%	4.00
KFT428	CAD Parametrische Baugruppen- und Flächenkonstruktion	PVL: Anwesenheitstestat CAD (75%) aPL: Testat	90min	2.86%	4.00
KFT664	Kfz-Elektrik / Elektronik	sP	90min	2.86%	4.00
KFT815	Klima- und Kältetechnik I	PVL: Praktikum sP	90min	4.29%	6.00
KFT826	Computergestützte Planungsmethoden	PVL: Praktikum PVL: Belegarbeit(en) sP	90min	4.29%	6.00
KFT833	Versorgungstechnik	PVL: Praktikum PVL: Belegarbeit(en) sP	90min	2.86%	4.00
MBK601	Fahrzeugtechnische Grundlagen I	sP	120min	2.86%	4.00
MBK610	Theorie der Kfz-Instandhaltung	sP	120min	2.86%	4.00
MBK620	Einführung Fahrzeugantrieb	sP	90min	2.86%	4.00
MBK821	Facility Management I	PVL: Belegarbeit(en) PVL: Praktikum (erfolgreiche Teilnahme) sP	90min	2.86%	4.00
PTI260	Ökologische Chemie	sP	90min	3.57%	5.00
PTI275	Energie - Nachhaltige Strategien	sP	90min	5%	7.00
PTI478	Recycling	PVL: Praktikum (Protokoll, Testat) sH		2.86%	4.00
PTI479	Kreislaufwirtschaft und Entsorgungstechnik	PVL: Praktikum (Protokoll, Testat) sH		2.86%	4.00
WIW020	Studiengangspezifisches Wahlpflichtmodul 1	PVL: siehe jeweilige Modulbeschreibung sjM		2.86%	4.00
WIW024	Studiengangspezifisches Wahlpflichtmodul 2	PVL: siehe jeweilige Modulbeschreibung sjM		2.86%	4.00
WIW043	Nachhaltiges und innovatives Personalmanagement	aPL: Belegarbeit und Präsentation		4.29%	6.00
WIW194	Politik und Wirtschaft	aPL: Belegarbeit(en)	40min	2.86%	4.00

WIW195	Wirtschaftsethik	aPL: Belegarbeit(en)	40min	2.86%	4.00
WIW198	Geschichte des ökonomischen Denkens	aPL: Belegarbeit und Vortrag		2.86%	4.00
WIW212	Rechnergestützte Buchführung	aPL: Präsentation	15min	2.86%	4.00
WIW281	Rechnergestützte Besteuerungspraxis	aPL: Fallstudie		2.86%	4.00
WIW317	Grundlagen des internationalen Steuerrechts	sP	90min	2.86%	4.00
WIW319	Gesellschaftsrecht	sP	120min	2.86%	4.00
WIW321	Öffentliches Recht II	sP	120min	2.86%	4.00
WIW367	E-Commerce und Marketing	PVL: Projektarbeit aPL: Vortrag		2.86%	4.00
WIW368	Dienstleistungsmarketing	aPL: Projektarbeit		4.29%	6.00
WIW373	Entwicklungsländer als Märkte	aPL: Belegarbeit und Präsentation	90min	2.86%	4.00
WIW374	Eventmarketing	aPL: Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW375	Industriegütermarketing	aPL: Projektarbeit		2.86%	4.00
WIW376	Internationales Marketing	PVL: Projektarbeit aPL: Präsentation / Vortrag		2.86%	4.00
WIW378	Markenmanagement	aPL: Präsentation / Vortrag		2.86%	4.00
WIW379	Customer Management	aPL: Beleg und Präsentation		2.86%	4.00
WIW390	Interkulturelles Marketing	aPL: Projektarbeit		4.29%	6.00
WIW395	Introduction to Simulation	aPL: Belegarbeit und Präsentation		4.29%	6.00
WIW412	Gestaltung betrieblicher Veränderungen	aPL: Fallstudie oder Beleg oder Präsentation		4.29%	6.00
WIW413	Managen von Produkten und Prozessen	aPL: Fallstudie oder Beleg oder Präsentation		4.29%	6.00
WIW438	Teamführung in der betrieblichen Praxis	aPL: Fallstudie oder Belegarbeit		4.29%	6.00
WIW439	Globales Handeln	aPL: Fallstudie oder Beleg mit Präsentation		4.29%	6.00
WIW477	Organisationspsychologie	sP (60%) aPL: Belegarbeit und Präsentation (40%)	60min	2.86%	4.00
WIW483	Aspekte der Personalpolitik in Theorie und Praxis	aPL: Belegarbeit und Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW484	Gestaltung sozialer Prozesse in Organisationen	aPL: Projektarbeit		2.86%	4.00
WIW486	Personalmarketing	aPL: Präsentation		2.86%	4.00

WIW487	International Human Ressource Management for SMEs	PVL: Poster mit Präsentation aPL: Projektbericht (70%) aPL: Präsentation und Vortrag (30%)	20min	8.57%	12.00
WIW518	Dienstleistungsmanagement I	aPL: Präsentation		2.86%	4.00
WIW519	Dienstleistungsmanagement II	aPL: Präsentation		2.86%	4.00
WIW531	Controllingpraxis	aPL: Projektarbeit		4.29%	6.00
WIW580	Wirtschafts- und Sozialgeschichte	aPL: Belegarbeit und Präsentation		4.29%	6.00
WIW581	Wettbewerbspolitik	aPL: Belegarbeit und Präsentation		2.86%	4.00
WIW591	Finanzinstrumente / Trading II - Planspiel: Contract for Difference	sH		2.86%	4.00
WIW592	Finanzinstrumente / Trading	aPL: Beleg		2.86%	4.00
WIW605	Produktionsplanung und -steuerung	aPL: Projektarbeit		2.86%	4.00
WIW606	Production Planning and Control	aPL: Beleg und Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW653	Einführung in die Datenanalyse	aPL: Belegarbeit und Präsentation		4.29%	6.00
WIW654	Digitale Geschäftsmodelle	aPL: Belegarbeit und Präsentation		4.29%	6.00
WIW660	Logistik-Basismodul	sP	90min	2.86%	4.00
WIW730	Verkehrssimulation	sP	90min	2.86%	4.00
WIW841	Wirtschaftsstatistik II	sP	90min	2.86%	4.00
WIW860	Methoden der empirischen Wirtschafts- und Sozialforschung	aPL: Beleg		2.86%	4.00
WIW862	Französische Kommunikation im Alltag	aPL: Präsentation	20min	2.86%	4.00
WIW863	Konversations- und Präsentationskurs Englisch	aPL: Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW864	Konversationskurs Französisch	aPL: Präsentation	20min	2.86%	4.00
WIW866	Wirtschaftsportugiesisch für Anfänger	sP	120min	2.86%	4.00
WIW867	Wirtschaftsitalienisch für Anfänger	sP	120min	2.86%	4.00
WIW868	Civilisation francaise	aPL: Präsentation	20min	2.86%	4.00
WIW869	American Civilization	aPL: Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW872	EU and Current European Issues	aPL: Präsentation	30min	2.86%	4.00
WIW893	Wirtschaftsfremdsprache für Anfänger	aPL: siehe jeweilige Modulbeschreibung (0%)		2.86%	4.00
WIW907	Einführung in die Philosophie I - Von der griechischen Antike bis zur Aufklärung	aPL: Präsentation	40min	2.86%	4.00

WIW908	Einführung in die Philosophie II - Vom 19. Jahrhundert bis zur Gegenwart	aPL: Präsentation 40min	2.86%	4.00
WIW909	Aktuelle Probleme der Wirtschaftspolitik	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW911	Ordnungspolitik	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW913	Europäische Integration	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW914	World Trade 1: Globalization	aPL: Präsentation	2.86%	4.00
WIW915	Welthandel 2: Internationale Organisationen	aPL: Präsentation	2.86%	4.00
WIW916	Economic Systems 1: Market Economies in Comparative Perspective	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW917	Wirtschaftssysteme 2: Schwellen- und Entwicklungsländer in vergleichender Perspektive	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW935	Rechtsform und Besteuerung	sP 90min	2.86%	4.00
WIW944	Abgabenordnung und Finanzgerichtsordnung	sP 90min	2.86%	4.00
WIW946	Business Plan	aPL: Projektarbeit	2.86%	4.00
WIW961	Quantitative Planung	sP 120min	2.86%	4.00
WIW967	Studying and Working in Europe	aPL: Präsentation 30min	2.86%	4.00
WIW968	Emerging Markets: The Case of Latin America	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW969	Managing Cross-Cultural Collaboration	aPL: Belegarbeit und Präsentation	4.29%	6.00
WIW983	Public Management	aPL: Projektarbeit	2.86%	4.00

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

Modulnr	Modul	Art und Dauer	Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW993	English in Business II - Continued: Management and Engineering	mP 20min	1.43%	4.00
WIW994	Health and Lifestyles	PVL: erfolgreicher Abschluss Sprachlernprogramm PVL: Kurzreferat sP 90min	1.43%	4.00
WIW897	English in Business II - Continued: Theme-Related Current Affairs	sH - muss bestanden werden	1.43%	4.00
WIW995	Consumerism	PVL: erfolgreicher Abschluss Sprachlernprogramm PVL: Kurzreferat sP 90min	1.43%	4.00

Wahlpflichtmodule Persönliche/Soziale Kompetenzen (WPM PSK)

Es sind Wahlpflichtmodule im Umfang von 8 ECTS zu erbringen.

Modulnr	Modul	Art und Dauer		Gewichtung in Gesamtnote	ECTS
WIW009	Hochschulpolitisches und fachdidaktisches Engagement	aPL: Vortrag	30min	0%	4.00
WIW010	Projektmanagement	aPL: Belegarbeit(en)		0%	4.00
WIW021	Andere Persönliche/ Soziale Kompetenzen	PVL: siehe jeweilige Modulbeschreibung sjM		0%	4.00
WIW411	Individuelles Wissensmanagement	aPL: Präsentation		0%	4.00
WIW417	Medienkompetenz	aPL: Belegarbeit(en)		0%	6.00
WIW440	Kompetenzen für den Berufseinsteiger	aPL: Fallstudie oder Belegarbeit		0%	6.00
WIW522	Angewandte Kommunikationspsychologie (Analyse und Entwicklung von individuellen Kommunikationsstilen)	aPL: Belegarbeit(en)		0%	4.00
WIW536	Grundlagen systemischer Beratung	aPL: Projektarbeit		0%	6.00
WIW545	Individuelle Führungspotentialdiagnose	aPL: Präsentation		0%	4.00
WIW547	Rhetorik I (Das Handwerkszeug eines guten Redners)	aPL: Vortrag		0%	4.00
WIW548	Rhetorik II (Die Kunst der authentischen Rede)	aPL: Vortrag		0%	4.00
WIW557	Systemische Beratung II	aPL: Fallstudie oder Beleg		0%	4.00
WIW865	Erfolgreiche Präsentationen	aPL: Präsentation	40min	0%	4.00
WIW904	Charity Work	aPL: Präsentation / Vortrag	45min	0%	4.00
WIW985	Moderation im Team	aPL: Präsentation		0%	4.00
WIW986	Assessment-Center Training	aPL: Präsentation		0%	4.00
WIW987	Authentisches Selbstmanagement	aPL: Belegarbeit(en)		0%	4.00
WIW988	Management-Knigge	aPL: Präsentation		0%	4.00
WIW989	Werkzeuge des vernetzten Denkens	aPL: Präsentation		0%	4.00

Abkürzung	Erklärung
mP	mündliche Prüfungsleistung
sP	schriftliche Prüfungsleistung

aPL	alternative Prüfungsleistung
DA	Diplomarbeit
PB	Praktikumsbeleg
V	Verteidigung
BA	Bachelorarbeit
MA	Masterarbeit
PVL	Prüfungsvorleistung
KO	Kolloquium
sjM	siehe jeweilige Modulbeschreibung
TH	Thesis
aH	ausländische Hochschule
sH	siehe Hinweise

Satzung über die Änderung der
Studienordnung für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen
an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften der Westsächsischen Hochschule Zwickau
vom 17. August 2018

Aufgrund von § 34 i.V.m. § 13 Abs. 4 des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz - SächsHSFG) vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 26. April 2018 (SächsGVBl. S. 198), hat die Fakultät Wirtschaftswissenschaften – nachfolgend WIW genannt – der Westsächsischen Hochschule Zwickau (WHZ) die folgende Änderungssatzung erlassen.
.

Artikel I

Die Studienordnung für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften der Westsächsischen Hochschule Zwickau vom 28. Juli 2014, zuletzt geändert mit Änderungssatzung vom 17. Juli 2015, wird wie folgt geändert:

Der Studienablaufplan (Anlage 1) wird durch den Studienablaufplan entsprechend Anlage 1 dieser Satzung ersetzt.

Artikel II

Inkrafttreten

Diese Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. September 2018 in Kraft und gilt für alle im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen immatrikulierten Studierenden.

Bereits abgelegte Module und Module im laufenden Prüfungsverfahren bleiben davon unberührt.

Diese Änderungssatzung wurde vom Fakultätsrat der Fakultät WIW am 25. April 2018 erlassen. Sie ist an der Westsächsischen Hochschule Zwickau zu veröffentlichen.

Diese Änderungssatzung wurde vom Rektorat der Westsächsischen Hochschule Zwickau mit Beschluss vom 14. August 2018 genehmigt.

Zwickau, den 14. August 2018

gez.
Prof. Dr. phil. Hui-fang Chiao
Amtierende Rektorin

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät WIW vom 25. April 2018 und der Genehmigung des Rektorats vom 14. August 2018.

Zwickau, den 17. August 2018

gez.
Prof. Dr. Matthias Richter
Dekan

Anlage 1: Studienplan für den Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen

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		10						

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	S
WIW000	Auslandsmodul									
		Gesamtsumme	30							

7. Semester

bei Wahl eines Fachprofils aus dem Katalog I (SoSe)

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
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	S
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					
				Summe		V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW000	Auslandsmodul		30							
		Gesamtsumme	30							

8. Semester

Modulnr	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
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	S
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 Ressource 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 Ressource 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