

**Anlage zur
Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung
für
Bachelor- und Master-Studiengänge
an der
Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes**

Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen

Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Stand: 18. Juli 2012

Inhaltsübersicht

1	Studiengangsspezifische Bestimmungen	2
1.1	Allgemeine Bestimmungen	2
1.2	Zulassungsvoraussetzung	2
1.3	Dauer und Gliederung des Studiums	2
1.4	Abschluss	2
1.5	Sprachen	2
1.6	Wahlpflichtmodule.....	2
1.7	Mobilitätssemester	2
1.8	Praktische Studienphase	2
1.9	Bachelor-Abschlussarbeit	3
1.10	Zuteilung von Modulnummern.....	3
2	Studienplan des Bachelor-Studiums.....	4
3	Module des Bachelor-Studiums (Studienplan)	5
4	Modulkatalog mit Prüfungsarten und Prüfungsleistungen	6
5	Inkrafttreten	7

1 Studiengangsspezifische Bestimmungen

1.1 Allgemeine Bestimmungen

Der Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen wird von der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften getragen.

1.2 Zulassungsvoraussetzung

Studienanfänger haben vor der Aufnahme des Studiums, spätestens jedoch bis zum Vorlesungsbeginn des 3. Semesters ein technisches Vorpraktikum im Umfang von acht Wochen abzuleisten.

1.3 Dauer und Gliederung des Studiums

Die Regelstudienzeit beträgt einschließlich einer Praktischen Studienphase, Prüfungszeiten und der Bachelor-Abschlussarbeit sieben Semester.

1.4 Abschluss

Die bestandene Bachelor-Prüfung bildet den ersten berufsqualifizierenden Abschluss des Studiums. Mit Bestehen der Bachelor-Prüfung wird der akademische Grad "Bachelor of Science" verliehen.

1.5 Sprachen

Arbeits- und Prüfungssprache ist in der Regel Deutsch. Eventuelle Abweichungen hiervon sind in den jeweiligen Modulbeschreibungen dargestellt.

1.6 Wahlpflichtmodule

Die Studiengangsleitung Wirtschaftsingenieurwesen definiert je Semester einen aktuellen Katalog an Wahlpflichtmodulen innerhalb der beiden Fachspezialisierungen „Wirtschaftswissenschaftliche Module“ und „Ingenieurwissenschaftliche Module“. Darüber hinaus wird ein Katalog „fachübergreifender“ Module angeboten. Es sind Wahlpflichtmodule im Umfang von 30 ECTS-Punkten zu belegen, wobei mindestens 5 ECTS-Punkte aus jeder Fachspezialisierung und den fachübergreifenden Modulen abzuschließen sind.

1.7 Mobilitätssemester

Studierenden werden auf Antrag an den Prüfungsausschuss Wirtschaftsingenieurwesen bis zu 30 Leistungspunkte, die nach Aufnahme des Studiums Wirtschaftsingenieurwesen an der HTW an einer ausländischen Hochschule erworben wurden, als Leistungsäquivalent für das 5. Studiensemester Wirtschaftsingenieurwesen anerkannt. Die Studienleistungen sind durch einen Transcript of Records der ausländischen Hochschule nachzuweisen und müssen einen Bezug zum Studium des Wirtschaftsingenieurwesens aufweisen.

1.8 Praktische Studienphase

(1) Die Praktische Studienphase umfasst in der Regel einen zusammenhängenden Zeitraum von sechs Monaten. Sie soll in einem Unternehmen durchgeführt werden. Über die Ableistung der Praktischen Studienphase ist ein fünfseitiger Bericht anzufertigen. Die Bachelor-Abschlussarbeit im Anschluss an die Praktische Studienphase beruht in der Regel auf Fragestellungen derselben.

- (2) Die Praktische Studienphase darf frühestens begonnen werden, wenn sämtliche Leistungspunkte der ersten 3 Studiensemester sowie 30 weitere Leistungspunkte nachgewiesen werden. Studierende, welche die Praktische Studienphase im Ausland erbringen, müssen lediglich die Leistungspunkte der ersten 3 Semester nachweisen, um die Praktische Studienphase beginnen zu können. Zur Anerkennung der praktischen Studienphase ist – mit Ausnahme von Absatz 3 – ein Praxisbericht einzureichen.
- (3) Wird die Praktische Studienphase oder ein Teil derselben im Rahmen eines Auslandsstudiums erbracht, so wird gemäß § 58 Abs. 1 FhG bei Vorliegen der vorgesehenen Leistungsnachweise die Dauer dieses Studiums angerechnet.
- (4) Die Teilnahme am Kooperativen Studium kann auf Antrag (Einzelfallprüfung) die Hälfte der praktischen Studienphase (15 ECTS-Punkte) ersetzen, sofern die/der Studierende im Rahmen dieses Studiengangs mindestens drei Semester am Kooperativen Studium teilgenommen hat, während dieser Zeit mindestens 12 Wochen in Vollzeit eingesetzt war und die Tätigkeiten im Unternehmen den Studieninhalten des Studiengangs entsprechen.

1.9 Bachelor-Abschlussarbeit

Jeder Studierende muss eine Bachelor-Abschlussarbeit (Bachelor-Thesis) verfassen. Diese wird im Anschluss an die Praktische Studienphase erstellt und beruht in der Regel auf Fragestellungen derselben. Die Bachelor-Abschlussarbeit hat eine Bearbeitungszeit von drei Monaten und schließt mit einem Kolloquium ab.

1.10 Zuteilung von Modulnummern

Alle Module sind mit Modulnummern versehen.

Einteilung in Modulnummern:

Modulnummer	Beschreibung
WIBASc1xx – WIBASc3xx	Module des Grundstudiums
WIBASc4xx – WIBASc7xx	Module des Hauptstudiums







Dabei steht das Kürzel WIBASc für den Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bachelor of Science) und die erste Ziffer für das Semester.

2 Studienplan des Bachelor-Studiums

Modul-Nr.	Modul	Semester														Gesamt	
		1		2		3		4		5		6		7		SWS	ECTS-Punkte
		SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte		
Wirtschaftswissenschaftliche Fächer																	
WIBASc115	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre I	4	5													4	5
WIBASc125	Industriebetriebslehre	4	5													4	5
WIBASc135	Grundlagen Volkswirtschaftslehre	4	5													4	5
WIBASc215	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre II			4	5											4	5
WIBASc225	Beschaffungslogistik und Vertrieb technischer Produkte			4	5											4	5
WIBASc315	Kostenrechnung					4	5									4	5
WIBASc325	Investition / Finanzierung					4	5									4	5
WIBASc415	Controlling und Bilanzierung							4	5							4	5
WIBASc425	Wirtschafts- und Privatrecht							4	5							4	5
Ingenieurwissenschaftliche Fächer																	
WIBASc145	Physik	4	5													4	5
WIBASc155	Werkstofftechnik	4	5													4	5
WIBASc235	Technische Mechanik I			4	5											4	5
WIBASc245	Fertigungstechnik			4	5											4	5
WIBASc335	Technische Mechanik II					4	5									4	5
WIBASc345	Konstruktionstechnik / CAD					4	5									4	5
WIBASc435	Thermodynamik							4	5							4	5
WIBASc445	Elektrotechnik							4	5							4	5
WIBASc515	Automatisierungstechnik									4	5					4	5
Mathematik und Informatik																	
WIBASc165	Mathematik I	4	5													4	5
WIBASc265	Mathematik II			4	5											4	5
WIBASc255	Statistik			4	5											4	5
WIBASc355	Informatik / Programmierung					4	5									4	5
WIBASc455	Wirtschaftsinformatik / Operations Research							4	5							4	5
Kommunikations- und Praxiskompetenzen																	
WIBASc 365	Englisch I					4	5									4	5
WIBASc 465	Englisch II							4	5							4	5
WIBASc535	Wissenschaftliches Arbeiten und Seminar									4	5					4	5
WIBASc545	Projektmanagement und Kommunikation									4	5					4	5
Wahlpflichtmodule																	
WIBASc525	Wahlpflichtmodule / Profilierung									10-12	15					10-12	15
WIBASc625	Wahlpflichtmodule / Profilierung											10-12	15			10-12	15
Praxisphase / Bachelor-Abschlussarbeit																	
WIBASc615	Praxisphase (1. Hälfte)											15					15
WIBASc715	Praxisphase (2. Hälfte)													15			15
WIBASc725	Bachelor-Abschlussarbeit														12		12
WIBASc735	Kolloquium												2	3	2	3	3
Summe SWS / ECTS-Punkte		24	30	24	30	24	30	24	30	22-24	30	10-12	30	2	30	130-134	210

3 Module des Bachelor-Studiums (Studienplan)

1. Semester 24 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc115 Grundl. Betriebswirtschaftslehre I 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc125 Industriebetriebslehre 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc135 Grundl. Volkswirtschaftslehre 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc145 Physik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc155 Werkstofftechnik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc165 Mathematik I 4 SWS, 5 ECTS-Punkte
2. Semester 24 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc215 Grundl. Betriebswirtschaftslehre II 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc225 Beschaffungslogistik / Vertrieb techn. Produkte - 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc235 Technische Mechanik I 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc245 Fertigungstechnik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc255 Statistik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc265 Mathematik II 4 SWS, 5 ECTS-Punkte
3. Semester 24 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc315 Kostenrechnung 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc325 Investition / Finanzierung 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc335 Technische Mechanik II 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc345 Konstruktionstechnik / CAD 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc355 Informatik / Programmierung 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc365 Englisch I 4 SWS, 5 ECTS-Punkte
4. Semester 24 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc415 Controlling und Bilanzierung 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc425 Wirtschafts- und Privatrecht 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc435 Thermodynamik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc445 Elektrotechnik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc455 Wirt.-Informatik / Operations Research 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc465 Englisch II 4 SWS, 5 ECTS-Punkte
5. Semester 24 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc525 Wahlpflichtmodule / Profilierung 10-12 SWS, 15 ECTS-Punkte			WIBASc515 Automatisierungstechnik 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc535 Wissenschaftliches Arbeiten und Seminar 4 SWS, 5 ECTS-Punkte	WIBASc545 Projektmanagement/Kommunikation 4 SWS, 5 ECTS-Punkte
6. Semester 12 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc625 Wahlpflichtmodule / Profilierung 10-12 SWS, 15 ECTS-Punkte			WIBASc615 Praxisphase (1. Hälfte) 15 ECTS-Punkte		
7. Semester 2 SWS, 30 ECTS-Punkte	WIBASc715 Praxisphase (2. Hälfte) 15 ECTS-Punkte			WIBASc725 Bachelor-Abschlussarbeit 12 ECTS-Punkte		WIBASc735 Kolloquium 2 SWS, 3 ECTS-Punkte

Legende		Wirtschaftswissenschaftliche Fächer		Ingenieurwissenschaftliche Fächer		Mathematik und Informatik
		Kommunikations- u. Praxiskompetenzen		Wahlpflichtmodule		Praxisphase / Abschlussarbeit

4 Modulkatalog mit Prüfungsarten und Prüfungsleistungen

Modul-Nr.	Modul	SWS			ECTS-Punkte	Beginn (Sem.)	Prüfart	Prüfungstermin (Sem.)		Wiederholung (sem. / jährl.)	Bewertung
		Vorlesung	Übung	Projektarbeit				erstmöglich	angemeldet		
Wirtschaftswissenschaftliche Fächer											
WIBASc115	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre I (BWL I)	2	2	0	5	1	K	1	1	S	N
WIBASc125	Industriebetriebslehre	2	2	0	5	1	K	1	1	S	N
WIBASc135	Grundlagen Volkswirtschaftslehre (VWL)	2	2	0	5	1	K	1	1	S	N
WIBASc215	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre II (BWL II)	2	2	0	5	2	K	2	3	S	N
WIBASc225	Beschaffungslogistik und Vertrieb technischer Produkte	2	2	0	5	2	K	2	3	S	N
WIBASc315	Kostenrechnung	2	2	0	5	3	K	3	3	S	N
WIBASc325	Investition / Finanzierung	2	2	0	5	3	K	3	3	S	N
WIBASc415	Controlling und Bilanzierung	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
WIBASc425	Wirtschafts- und Privatrecht	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
Ingenieurwissenschaftliche Fächer											
WIBASc145	Physik	2	2	0	5	1	K	1	1	S	N
WIBASc155	Werkstofftechnik	2	2	0	5	1	K	1	1	S	N
WIBASc235	Technische Mechanik I	2	2	0	5	2	K	2	3	S	N
WIBASc245	Fertigungstechnik	2	2	0	5	2	K	2	3	S	N
WIBASc335	Technische Mechanik II	2	2	0	5	3	K	3	3	S	N
WIBASc345	Konstruktionstechnik / CAD	2	1	1	5	3	K (70%) + P (30%)	3	3	S	N
WIBASc435	Thermodynamik	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
WIBASc445	Elektrotechnik	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
WIBASc515	Automatisierungstechnik	2	2	0	5	5	K	5	5	S	N
Mathematik und Informatik											
WIBASc165	Mathematik I	2	2	0	5	1	Moder K *	1	1	S	N
WIBASc265	Mathematik II	2	2	0	5	2	Moder K *	2	3	S	N
WIBASc255	Statistik	2	2	0	5	2	Moder K *	2	3	S	N
WIBASc355	Informatik / Programmierung	2	1	1	5	3	K (40%) + P (60%)	3	3	J	N
WIBASc455	Wirtschaftsinformatik / Operations Research	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
Kommunikations- und Praxiskompetenzen											
WIBASc 365	Englisch I	2	2	0	5	3	K	3	3	S	N
WIBASc 465	Englisch II	2	2	0	5	4	K	4	4	S	N
WIBASc535	Wissenschaftliches Arbeiten und Seminar	2	2	0	5	5	S/P	5	5	J	N
WIBASc545	Projektmanagement und Kommunikation	2	2	0	5	6	*	6	6	J	N
Wahlpflichtmodule											
		siehe auch Wahlpflichtmodulkatalog				siehe Katalog			siehe Katalog		
WIBASc525	Wahlpflichtmodule / Profilierung	4	4	2-4	15	5	*	5	5	**	N
WIBASc625	Wahlpflichtmodule / Profilierung	4	4	2-4	15	6	*	6	6	**	N
Praxisphase / Bachelor-Abschlussarbeit											
WIBASc615	Praxisphase (1. Hälfte)				15	6	T			S	B
WIBASc715	Praxisphase (2. Hälfte)				15	7	T			S	B
WIBASc725	Bachelor-Abschlussarbeit				12	7				S	N
WIBASc735	Kolloquium	0	0	2	3	7	M			S	N
Summe SWS / Leistungspunkte ECTS		62	60	6-10	210						

* Die Art der Prüfungsform wird zu Beginn der Veranstaltung per Aushang durch den Dozenten bekanntgegeben.

** Die Wiederholungsmöglichkeit wird zu Beginn der Veranstaltung per Aushang durch den Dozenten bekanntgegeben.

Erläuterungen zu den Tabellen

SWS	Semesterwochenstunden (* = in die Vorlesung sind Übungsaufgaben / Projektarbeiten integriert)
ECTS-Punkte	Vergebene Leistungspunkte nach ECTS
Beginn (Semester)	Das Modul soll in dem angegebenen Studiensemester begonnen werden
Prüfart	Form der Prüfungsleistung (K = Klausur, M = mündliche Prüfung, P = Projektarbeit, S = Seminar, T = Tätigkeitsbericht, S/P = Studienleistung mit Präsentation)
Prüfungstermin: erstmöglich	Studiengangsemester der erstmöglichen Prüfungsteilnahme (Ausnahmen laut RPO § 5, (2) möglich)
Prüfungstermin: angemeldet	Studiengangsemester, in dem spätestens mit der Prüfung begonnen werden muss
Wiederholung sem. / jährl.	Termin der Wiederholungsprüfung (S = je Semester, J = je Studienjahr), betrifft Prüfungsleistungen
Bewertung	Bewertung (N = Noten, B = bestanden)

5 Inkrafttreten

Diese Anlage zur Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für Bachelor- und Master-Studiengänge an der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes tritt zum 01.10.2012 in Kraft und gilt für alle Studierenden, die ihr Studium ab 01.10.2012 beginnen. Zum 01.10.2015 ersetzt sie zudem die Anlage zur ASPO des Bachelorstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen vom 01.10.2007.