

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

**Berufsintegrierender Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen  
(WibiBASc)**

**Fakultät für Wirtschaftswissenschaften**

**Stand: 26.11.2014**

**Inhaltsübersicht**

1	Studiengangsspezifische Bestimmungen .....	2
1.1	Allgemeine Bestimmungen .....	2
1.2	Zulassungskommission .....	2
1.3	Zulassungsvoraussetzung .....	2
1.4	Dauer und Gliederung des Studiums .....	3
1.5	Abschluss und Zeugnis.....	3
1.6	Praktische Studienphase (Unternehmensprojekt) .....	3
1.7	Sprachen .....	3
1.8	Bachelor-Abschlussarbeit .....	3
1.9	Anerkennung externer Leistungen .....	3
1.10	Zuteilung von Modulnummern .....	3
2	Studienplan des Bachelor-Studiums.....	4
3	Module des Bachelor-Studiums (Studienplan).....	5
4	Inkrafttreten .....	6

## **1 Studiengangsspezifische Bestimmungen**

Der Bachelorstudiengang „Wirtschaftsingenieurwesen (berufsintegrierend)“ ist ein Weiterbildungsstudiengang, für den eine Studiengebühr erhoben wird. Näheres ist in einem separaten Gebührenverzeichnis festgelegt. Die Regelungen der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) finden Anwendung für den vorliegenden Studiengang.

### **1.1 Allgemeine Bestimmungen**

Der Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen wird von der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften getragen. Der Studiengang wird dabei von der Festo Lernzentrum Saar GmbH als Kooperationspartner organisatorisch unterstützt.

### **1.2 Zulassungskommission**

(1) Die Fakultät Wirtschaftswissenschaften bildet eine Zulassungskommission. Sie ist das für die Zulassung zuständige Gremium. Der Zulassungskommission obliegen insbesondere die folgenden Aufgaben:

- Festlegung der spezifischen Zulassungsvoraussetzungen,
- Festlegung und Durchführung von Eingangsprüfungen (nach 1.3),
- Entscheidung über die Zulassung zum Studium.

(2) Der Zulassungskommission gehören an

- eine Professorin oder ein Professor der Fakultät WiWi als vorsitzendes Mitglied,
- zwei weitere Professorinnen oder Professoren der Fakultät WiWi,
- als Branchenvertreterin/Branchenvertreter eine leitende Mitarbeiterin/ein leitender Mitarbeiter eines Kooperationspartners.

Für jedes Mitglied der Zulassungskommission wird eine Vertretung gewählt. Für die Branchenvertreterin/den Branchenvertreter kann als Stellvertreterin/Stellvertreter eine Repräsentantin/ein Repräsentant des Kooperationspartners gewählt werden. Die Stellvertretung im Vorsitz muss von einem Mitglied aus der Gruppe der Professorinnen/Professoren in der Zulassungskommission übernommen werden. Die Amtszeit beträgt jeweils zwei Jahre. Wiederwahl ist möglich.

### **1.3 Zulassungsvoraussetzung**

Bewerberinnen und Bewerber für diesen Studiengang müssen einen Abschluss als staatlich geprüfte Technikerin/staatlich geprüfter Techniker oder einen vergleichbaren Abschluss vorweisen.

Die durch die Module aus den ersten beiden Semestern definierten Kompetenzen werden ausschließlich durch Anerkennung von Vorleistungen nachgewiesen. Diese Kompetenzen können aus der Techniker Ausbildung, aus einem Studium oder durch das Bestehen einer Eignungsprüfung für die jeweiligen Module nachgewiesen werden. Die Termine werden von der Fakultät durch Aushang bekannt gegeben.

Der Nachweis muss mit Abgabe der Bewerbung erfolgen.

Befindet sich der Bewerber/die Bewerberin bei Aufnahme des Studiums nicht in einem Beschäftigungsverhältnis, muss eine Einzelfallabsprache getroffen werden, wie eine ordnungsgemäße Durchführung der Unternehmensprojekte etwa über Praktika oder praxisnahe Aufgaben sichergestellt werden kann.

## 1.4 Dauer und Gliederung des Studiums

Die Regelstudienzeit beträgt einschließlich einer Praktischen Studienphase, Prüfungszeiten und der Bachelor-Abschlussarbeit acht Semester (210 ECTS-Punkte). Das Studium gliedert sich in Präsenz- und Selbstlernphasen sowie Unternehmensprojekte.

## 1.5 Abschluss und Zeugnis

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

## 1.6 Praktische Studienphase (Unternehmensprojekt)

Zu Semesterbeginn wird jeweils zwischen einer betreuenden Professorin/einem betreuenden Professor der htw saar, dem Unternehmen, in dem die/der Studierende beschäftigt ist und mit der/dem Studierenden eine Vereinbarung über das Unternehmensprojekt abgeschlossen. Insbesondere sind darin die fachliche Ausrichtung des Projekts, der Projektbeitrag der/des Studierenden sowie die Form der Ergebnispräsentation festzuhalten. Befindet sich die/der Studierende nicht in einem Beschäftigungsverhältnis, muss eine Einzelfallabsprache getroffen werden, wie die ordnungsgemäße Durchführung des Unternehmensprojekts sichergestellt werden kann.

## 1.7 Sprachen

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

## 1.8 Bachelor-Abschlussarbeit

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

## 1.9 Anerkennung externer Leistungen

Weitere externe Leistungen, die über die in 1.3 genannten hinausgehen, können individuell anerkannt werden. Über die Anerkennung entscheidet der zuständige Prüfungsausschuss.

## 1.10 Zuteilung von Modulnummern

Alle Module sind mit Modulnummern versehen.

Einteilung in Modulnummern:

Modulnummer	Beschreibung
WIbiBASc1xx – WIbiBASc8xx	Module des Studienganges

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

## 2 Studienplan des Bachelor-Studiums

Modul-Nummer	Modulbezeichnung	Semester																Gesamt	
		1		2		3		4		5		6		7		8		SWS	ECTS-Punkte
		SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte	SWS	ECTS-Punkte		
	<b>Wirtschaftswissenschaftliche Fächer</b>																		
WlbiBASc100	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre	4	5															4	5
WlbiBASc110	Industriebetriebslehre	4	5															4	5
WlbiBASc300	Internes Rechnungswesen					4	5											4	5
WlbiBASc310	Recht					4	5											4	5
WlbiBASc400	VWL							4	5									4	5
WlbiBASc600	Unternehmensführung											4	5					4	5
WlbiBASc610	Controlling											4	5					4	5
WlbiBASc700	Investition, Finanzierung und Steuerlehre													4	5			4	5
WlbiBASc410	Logistik							4	5									4	5
	<b>Ingenieurwissenschaftliche Fächer</b>																		
WlbiBASc120	Physik	4	5															4	5
WlbiBASc130	Werkstofftechnik	4	5															4	5
WlbiBASc140	Technische Mechanik	4	5															4	5
WlbiBASc200	Fertigungstechnik			4	5													4	5
WlbiBASc210	Konstruktionstechnik / CAD			4	5													4	5
WlbiBASc220	Automatisierungstechnik			4	5													4	5
WlbiBASc500	Grundlagen der Elektrotechnik									4	5							4	5
WlbiBASc320	Qualitätsmanagement					4	5											4	5
WlbiBASc510	Umweltmanagement									4	5							4	5
	<b>Mathematik und Informatik</b>																		
WlbiBASc230	Informatik / Programmierung			4	5													4	5
WlbiBASc420	Mathematik I							4	5									4	5
WlbiBASc520	Mathematik II / Statistik									4	5							4	5
WlbiBASc800	Wirtschaftsinformatik															4	5	4	5
	<b>Kommunikations- und Praxiskompetenzen</b>																		
WlbiBASc240	Projektmanagement			2	3													2	3
WlbiBASc150	Englisch I	2	3															2	3
WlbiBASc330	Englisch II					2	3											2	3
WlbiBASc430	Englisch III							2	3									2	3
WlbiBASc530	Englisch IV									2	3							2	3
WlbiBASc340	Lern- und Studienmethodik					4	5											4	5
WlbiBASc440	Kommunikation							4	5									4	5
	<b>Schwerpunkt: Grundlagen industrieller Produktion</b>																		
WlbiBASc640-740	Industrial Engineering											4	5	4	5			8	10
WlbiBASc550-750	Produktionsmanagement I + II + III									2	3	6	7	8	10			16	20
	<b>Praxisphase / Bachelor-Abschlussarbeit</b>																		
WlbiBASc360-860	Praxisphase I + II + III + IV + V + VI							5	5			5	5			5	5	0	30
WlbiBASc870	Bachelor-Abschlussarbeit																12	0	12
WlbiBASc880	Kolloquium															2	3	0	3
	<b>Summe SWS / ECTS-Punkte</b>	<b>22</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>16</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>130</b>	<b>210</b>

### 3 Module des Bachelor-Studiums (Studienplan)

Semester	Modulnummer	Modulbezeichnung	ECTS	Präsenz (Gesamtzahl der SWS im Semester)	Art der Prüfung	Prüfungstermin im Fachsemester (erstmöglicher Termin / Pflichtanmeldung)	Wiederholungs- möglichkeit	Bewertung
1	WibiBASc100	Grundlagen Betriebswirtschaftslehre	5	-	nach 1.3	-	-	-
1	WibiBASc110	Industriebetriebslehre	5	-	nach 1.3	-	-	-
1	WibiBASc120	Physik	5	-	nach 1.3	-	-	-
1	WibiBASc130	Werkstofftechnik	5	-	nach 1.3	-	-	-
1	WibiBASc140	Technische Mechanik	5	-	nach 1.3	-	-	-
1	WibiBASc150	Englisch I	3	-	nach 1.3	-	-	-
2	WibiBASc200	Fertigungstechnik	5	-	nach 1.3	-	-	-
2	WibiBASc210	Konstruktionstechnik / CAD	5	-	nach 1.3	-	-	-
2	WibiBASc220	Automatisierungstechnik	5	-	nach 1.3	-	-	-
2	WibiBASc230	Informatik / Programmierung	5	-	nach 1.3	-	-	-
2	WibiBASc240	Projektmanagement	3	-	nach 1.3	-	-	-
3	WibiBASc300	Internes Rechnungswesen	5	30	Klausur	3 / 3	semesterweise	benotet
3	WibiBASc310	Recht	5	30	Klausur	3 / 3	semesterweise	benotet
3	WibiBASc320	Qualitätsmanagement	5	30	Klausur	3 / 3	semesterweise	benotet
3	WibiBASc330	Englisch II	3	15	Klausur	3 / 3	semesterweise	benotet
3	WibiBASc340	Lern- und Studienmethodik	5	30	Präsentation	3 / 3	jahresweise	benotet
3	WibiBASc360	Praxisphase I	5	-	Projektarbeit	3 / 3	jahresweise	bestanden
4	WibiBASc400	VWL	5	30	Klausur	4 / 4	semesterweise	benotet
4	WibiBASc410	Logistik	5	30	Klausur	4 / 4	semesterweise	benotet
4	WibiBASc420	Mathematik I	5	30	Klausur	4 / 4	semesterweise	benotet
4	WibiBASc430	Englisch III	3	15	Klausur	4 / 4	semesterweise	benotet
4	WibiBASc440	Kommunikation	5	30	Präsentation/Übung	4 / 4	semesterweise	benotet
4	WibiBASc460	Praxisphase II	5	-	Projektarbeit	4 / 4	jahresweise	bestanden
5	WibiBASc500	Grundlagen der Elektrotechnik	5	30	Klausur	5 / 5	semesterweise	benotet
5	WibiBASc510	Umweltmanagement	5	30	Klausur	5 / 5	semesterweise	benotet
5	WibiBASc520	Mathematik II / Statistik	5	30	Klausur	5 / 5	semesterweise	benotet
5	WibiBASc530	Englisch IV	3	15	Klausur	5 / 5	semesterweise	benotet
5	WibiBASc550	Produktionsmanagement I	3	15	Klausur	5 / 5	semesterweise	benotet
5	WibiBASc560	Praxisphase III	5	-	Projektarbeit	5 / 5	jahresweise	bestanden
6	WibiBASc600	Unternehmensführung	5	30	Hausarbeit	6 / 6	jahresweise	benotet
6	WibiBASc610	Controlling	5	30	Klausur	6 / 6	semesterweise	benotet
6	WibiBASc640	Industrial Engineering I	5	30	Klausur	6 / 6	semesterweise	benotet
6	WibiBASc650	Produktionsmanagement II	7	45	Klausur	6 / 6	semesterweise	benotet
6	WibiBASc660	Praxisphase IV	5	-	Projektarbeit	6 / 6	jahresweise	bestanden
7	WibiBASc700	Investition, Finanzierung und Steuerlehre	5	30	Klausur	7 / 7	semesterweise	benotet
7	WibiBASc740	Industrial Engineering II	5	30	Klausur	7 / 7	semesterweise	benotet
7	WibiBASc750	Produktionsmanagement III	10	60	Klausur	7 / 7	semesterweise	benotet
7	WibiBASc760	Praxisphase V	5	-	Projektarbeit	7 / 7	jahresweise	bestanden
8	WibiBASc800	Wirtschaftsinformatik	5	30	Klausur	8 / 8	semesterweise	benotet
8	WibiBASc860	Praxisphase VI	5	-	Projektarbeit	8 / 8	jahresweise	bestanden
8	WibiBASc870	Bachelor-Abschlussarbeit	12	-	Thesis	8 / 8	semesterweise	benotet
8	WibiBASc880	Kolloquium	3	-	Präsentation	8 / 8	semesterweise	benotet

#### **4 Inkrafttreten**

Diese Anlage zur Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für Bachelor- und Master-Studiengänge an der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes tritt zum 01.03.2015 in Kraft und gilt für alle Studierenden, die ihr Studium ab dem 01.10.2015 beginnen.