

Ausführungsbestimmungen
des Fachbereichs Wirtschaftsinformatik
zu den
Allgemeinen Studien- und Prüfungsbestimmungen
der
Provadis School of
International Management & Technology AG
für die
Bachelor-Studiengänge
Studienrichtung Business Information Management;
Studienrichtung Informatik
Gültig ab: 10.12.2022

Der Studien- und Prüfungsausschuss des Fachbereichs Informatik und Wirtschaftsinformatik der Provadis School of International Management and Technology hat am 10.12.2022 folgende Version 7.4 der Ausführungsbestimmung für die Bachelor-Studiengänge Business Information Management und Informatik erlassen.

Prof. Dr. Stefan Klingelhöfer
Dekan des Fachbereichs Informatik und
Wirtschaftsinformatik

Gültig ab: **10.12.2022**

In Ergänzung zur Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge der vorgenannten Studienrichtung der Provadis School of International Management & Technologie (Hochschule) in der jeweils gültigen Fassung, gelten folgende studienjahrgangsspezifische Festlegungen zu den Zulassungsvoraussetzungen, dem Umfang und der Gliederung einschließlich der zugeordneten Credit Points (ECTS) für die Bachelor-Studiengänge:

- Business Information Management (BBIM)
- Informatik (BIN)

Es gelten zudem die als Anlagen beigefügten Studien- und Prüfungspläne für die jeweiligen Studiengänge und Studienjahrgänge.
Der zur Erlangung von ECTS erforderliche zeitliche Aufwand ist in der nachfolgenden Tabelle für die Studiengänge festgelegt.

Studiengang	Stunden pro ECTS
Business Information Management (BBIM)	25
Informatik (BIN)	25

Studienrichtung und Jahrgang bilden eine sogenannte Studiengruppe. Pro Studiengruppe gibt es jeweils ein Modulhandbuch (auch „Curriculum“ oder auch „Lehrbericht“ genannt). Dieses ist Bestandteil der Ausführungsbestimmungen.

Zu §2 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung *Ziele der Bachelor-Studiengänge:*

In den Studiengängen BBIM und BIN (alle Varianten) wird der akademische Grad „Bachelor of Science“ verliehen.

Zu § 4 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung *Studienbeginn, Immatrikulation, Exmatrikulation:*

Zulassungsbedingungen und –verfahren für die o.g. Bachelorstudiengänge

Die einschlägigen Vorschriften des Hessischen Hochschulgesetzes und die darauf fußenden Erlasse bilden die Grundlage für die Auswahl und die Zulassung von Studierenden. Die Zulassungsbedingungen umfassen formale Aufnahmebedingungen, Fremdsprachkenntnisse sowie die Teilnahme an einem Beratungsgespräch, bei dem die Motivation für das Studium überprüft wird:

Gültig ab: **10.12.2022**

Für die Aufnahme in einen Studiengang werden folgende Schulabschlüsse alternativ vorausgesetzt:

- Abitur
- Fachhochschulreife
- Sonderregelung gemäß § 54 Abs. 2-6 HHG

Ferner ist eine einschlägige Berufs- bzw. berufliche Praxistätigkeit für die Dauer des Studiums nachzuweisen. Im Falle der dualen Variante ist ein Kooperationsvertrag zwischen Hochschule und Unternehmen erforderlich.

2. Überprüfung der Motivation für das Studium

Der Aufnahmetest beinhaltet eine Überprüfung des Leistungsmotivationsinventars (LMI), der LMI ist von berufstätigen Studieninteressenten auszufüllen. Mit dem LMI soll ein Studienabbruch aus Gründen der Überforderung oder mangelnder Leistungsmotivation soweit wie möglich ausgeschlossen werden. Dieses integriert die wichtigsten Dimensionen, die in verschiedenen Leistungsmotivationstheorien angesprochen werden, insbesondere alle berufserfolgsrelevanten Aspekte. Die Auswertung erfolgt dimensionsspezifisch und als Gesamtwert. Die Werte liegen in den einzelnen Dimensionen zwischen 0 und 9 mit 6 als Mittelwert. Die Ergebnisse des Tests werden als Grundlage für die Motivationsüberprüfung im Beratungsgespräch herangezogen.

3. Überprüfung der Fremdsprachenkenntnisse

Die Sprachkenntnisse in Englisch (Grammar und Listening) werden am Aufnahmetag in einem Test überprüft. Bei unzureichenden Ergebnissen wird der Besuch eines Vorkurses nahegelegt.

4. Überprüfung der Mathematikkenntnisse

Die Kenntnisse in Mathematik werden zu Studienbeginn in einem Test überprüft. Bei unzureichenden Ergebnissen wird der Besuch des angebotenen Vorkurses nahegelegt.

5. Überprüfung der Zulassung für die Variante des Studiengangs Informatik mit verkürztem Curriculum (BINv)

Die verkürzte Variante des Studiengangs Informatik (BINv) bezieht sich auf eine institutionalisierte Anrechnung von Leistungen aus der Berufsausbildung zum Fachinformatiker, bzw. zur Fachinformatikerin.

Durch die Anrechnung der vor Studienbeginn erbrachten Leistungen von der Ausbildung zum Fachinformatiker oder Fachinformatikerin kann sich die Studienzeit im Studiengang Informatik (BINO) auf von regulär sechs Semester (duale Variante) bzw. sieben Semestern

Gültig ab: **10.12.2022**

(berufsbegleitende Variante) auf fünf Semester (duale verkürzte Varianten) bzw. sechs Semester (berufsbegleitende verkürzte Variante) verkürzen. Hierzu wird auf Basis der Unterlagen und Zeugnisse der Ausbildung geprüft, ob insgesamt 35 ECTS als Vorleistung angerechnet werden können.

Die Bewerber müssen zur Überprüfung der Anrechenbarkeit im Rahmen des Zulassungsverfahrens die entsprechenden Dokumente aus der Berufsausbildung vorlegen.

6. Teilnahme an einem Beratungsgespräch

Studienbewerber führen ein Beratungsgespräch mit der Dekanin oder dem Dekan des Fachbereichs Wirtschaftsinformatik bzw. der Studiengangleiterin oder dem Studiengangleiter.

Die Beratungsgespräche folgen einer vorgegebenen Struktur:

- Erläuterung der Testergebnisse und Mitteilung, ob Studium bei uns im Allgemeinen machbar ist. In einem Intelligenzstrukturtest ist ein Mindestwert zu erreichen, die bisher erreichten Noten und die Ergebnisse von Mathematik und Englischtests werden zur Zulassungsentscheidung herangezogen.
- Diskussion der einschlägigen Berufserfahrung sowie der Möglichkeit, die Praxisberichte sowie die Bachelorthesis im betrieblichen Kontext durchzuführen
- Erörterung, ob zeitliche Verfügbarkeit, Arbeitsbelastung, Anfahrtsweg und Studienfinanzierung einem Studium nicht entgegenstehen
- Diskussion der Ergebnisse aus dem LMI und Überprüfung der Motivation für das Studium
- Überprüfung der vor Studienbeginn erbrachten Leistungen, ob 35 ECTS durch einen erfolgreichen Abschluss zum Fachinformatiker oder Fachinformatikerin angerechnet werden können.
- Mitteilung, ob alle Aufnahmebedingungen erfüllt sind bzw. welche Bedingungen noch erfüllt werden müssen bzw. Begründung im Falle einer Ablehnung
- Erörterung des Studienvertrags

7. Weitere Verfahrensschritte / weiteres Prozedere

Sofern alle Zulassungsvoraussetzungen erfüllt sind, erhält die Studienbewerberin bzw. der Studienbewerber einen Studienvertrag. Ist die Aufnahmekapazität für den Studiengang erschöpft, wird sie bzw. er auf eine Warteliste aufgenommen. Die Reihenfolge auf der Warteliste ergibt sich aus der zeitlichen Reihenfolge, in der Bewerber ihre Qualifikation/das Vorliegen der Zulassungsbedingungen vollständig nachgewiesen haben.

Im Aufnahmeverfahren wird auf etwaige Behinderungen oder Beeinträchtigungen von Interessenten durch besondere Termine und Beachtung von Zeiten in Gesprächen und etwaigen Tests Rücksicht genommen. In Zweifelsfällen wird der Psychologe in der

Gültig ab: **10.12.2022**

Eignungsuntersuchung der Provadis Partner für Bildung und Beratung GmbH bei der Auswahl herangezogen.

Die Zulassungsbedingungen und die erforderlichen Bewerbungsunterlagen werden auf der Homepage der Provadis Hochschule öffentlich zugänglich gemacht. In den Faltsblättern zum Studiengang sind sie aufgeführt. Die Provadis Hochschule führt regelmäßig Infoabende durch, in denen sie über ihre Studiengänge und deren Bedingungen informiert und Fragen der Interessenten beantwortet.

Bei Studienbewerbern, die ihre Hochschulzugangsberechtigung nicht an einer deutschsprachigen Institution erworben haben, ist der Nachweis ausreichender Deutschkenntnisse zu erbringen.

Regelstudienzeit/Studienbeginn

Die Regelstudienzeit beträgt 6 Semester in der dualen Variante.

Die Regelstudienzeit beträgt 7 Semester in der berufsbegleitenden Variante.

Die Regelstudienzeit beträgt 5 Semester in der verkürzten dualen Variante.

Die Regelstudienzeit beträgt 6 Semester in der verkürzten berufsbegleitenden Variante.

Die verkürzte Variante des Studiengangs Informatik erfolgt unter Anrechnung von Vorleistungen von der Ausbildung zum Fachinformatiker oder zur Fachinformatikerin.

Das Studium kann zum Wintersemester begonnen werden, die verkürzten Varianten können sowohl zum Sommer- als auch zum Wintersemester begonnen werden.

Zu § 5 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung:

Das Studium des Studiengangs Business Information Management BBIM und des Studiengangs Informatik BIN gestaltet sich in einen ersten Studienabschnitt und in einen zweiten Studienabschnitt.

Die Credit Points (ECTS) der jeweiligen Studienrichtungen können den Anhängen I-V sowie VII-VIII oder den Studienverlaufsplänen der jeweiligen Modulhandbücher entnommen werden.

Zu § 18 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung:

Zur Anmeldung für die Bachelorarbeit müssen insbesondere die untenstehenden ECTS des ersten Studienteils sowie die untenstehenden ECTS des zweiten Studienteils erbracht worden sein.

Studienjahrgang	BBIM		BIN		BINv (verkürzte Variante)	
	1. Studienabschnitt	2. Studienabschnitt	1. Studienabschnitt	2. Studienabschnitt	1. Studienabschnitt	2. Studienabschnitt
2007 bis 2015	90	18				

Gültig ab: **10.12.2022**

ab 2016	107	12				
ab 2021	107	12	110	10	95	25

Gültig gemäß Beschluss der Studien- und Prüfungskommission des Fachbereichs Informatik und Wirtschaftsinformatik ab 10.12.2022.

Diese Ausführungsbestimmungen ersetzt die Version für die Studienrichtung Business Information Management vom 10.12.2022.

Prof. Dr. Stefan Klingelhöfer
Dekan des Fachbereichs Informatik und Wirtschaftsinformatik

Anlagen

- I. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab SS2022
- II. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab WS 2021/2022
- III. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab WS 2018/2019
- IV. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab WS 2017/2018
- V. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab WS 2016/2017
- VI. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge 2011 bis 2015
- VII. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BBIM, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge 2007 bis 2010
- VIII. BBIM Bachelor-Zeugnis, -Urkunde, -Supplement Beispiel
- IX. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung BIN sowie der verkürzten Studienrichtung BIN, Frankfurt gültig für die Studienjahrgänge ab SS 2022
- X. Anhang XI: BIN Bachelor-Zeugnis, -Urkunde, -Supplement Beispiel

Gültig ab: **10.12.2022**

**I: Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information Management
ab Studienjahrgang ab SS 2022**

Modul	EC TS	Lehrveranstaltung	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzst. (UE)	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	Praxisbericht / Bachelor or Thesis	Workload (h)
Inf. 1	5	Grundlagen der Informatik	D	1	50	87,5		125
BWL1	5	Einführung in die BWL und Planspiel	D	1	40	95		125
Mathe	5	Mathematik 1	D	1	50	87,5		125
WA	8	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten	D/E	1	50	37,5	125	200
BE	5	Business English	E	1	30	102,5		125
DB	5	Datenmodellierung und Datenbanken	D	2	50	87,5		125
Inf. 1	8	Algorithmen und Datenstrukturen	D	2	60	30	125	200
Prog.	5	Programmieren	D	2	50	87,5		125
Mathe	5	Mathematik 2	D	2	50	87,5		125
BWL2	4	Personalführung und Organisation	D	2	40	70		100
Recht	5	Recht	D	3	40	95		125
Inf. 2	5	Netze und verteilte Systeme	D	3	50	87,5		125
OR	5	Operations Research	D	3	40	95		125
BWL1	8	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	D	3	40	45	125	200
Inf. 2	5	Theoretische Informatik	D	3	50	87,5		125
Prog.	8	Fortgeschrittene Programmierung	D	4	50	37,5	125	200
ST	5	Projektmanagement	E	4	30	102,5		125
BWL2	5	Statistik und Business Excellence	D	4	40	95		125
BWL1	4	Grundlagen des Rechnungswesens	D	4	40	70		100
Inf. 3	5	Projektpraktikum	D	4	40	95		125
MdT	5	New Trends in IT und Management der digitalen Transformation	D	5	50	87,5		125
IM	8	Informationsmanagement 1	D	5	40	45	125	200
U&A	5	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	D	5	40	95		125
IntMgt	5	Internationales Management	E	5	40	95		125
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen und Microservices	D	5	50	87,5		125
IM	5	Informationsmanagement 2	D	6	40	95		125
U&A	7	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2 und Startup-Projekt	D	6	40	145		175

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

BWL3	5	Vertiefung BWL	D/E	6	40	95		125
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	D	6	60	80		125
Sem	5	Schwerpunktseminar	D	6	60	80		125
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	D/E	7			375	375
Summe	18 0				1330	2502,5	1000	4500

K = Klausur oder nach Maßgabe des Dozenten; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Se- mi- nar- sun- gen / Präsenzstd. (Vorle- sun- gen / e)	eLearning/ Std.Übungen/ Selbststudium Stunden	Projek- wissenschaf- tlich angelei- tete Bachelor Thesen	Gesamistunden
1	28	157,5	417,5	125	700
2	27	187,5	362,5	125	675
3	28	165	410	125	700
4	27	142,5	407,5	125	675
Erster Studienab- schnitt	110	652,5	1.597,50	500	2.750,00
5	28	165	410	125	700
6	27	180	495	0	675
7	15	0	0	375	375
Zweiter Studienab- schnitt	70	345	905	500	1.750,00
Summe Curriculum	180	997,50	2.502,50	1.000,00	4.500,00

Gültig ab: **10.12.2022**

**II. Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information Management
ab Studienjahrgang ab WS 2021/2022**

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bachelor Thesis	Workload	Leistungs-nachweis	Bemerkungen
Inf. 1	10	Grundlagen der Informatik	P	D	1	37,5	87,5	125	250	K/B	
BWL	4	Einführung in die BWL und Planspiel	P	D	1	30	70		100	K	GV
Mathe	5	Mathematik 1	P	D	1	30	95		125	K	GV
WA	5	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten	P	D/E	1	30	70		100	K	GV
BE	2	Business English	P	E	1	30	45		75	K	
DB	9	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	2	30	70	125	225	K/B	
Inf. 1	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	30	70		100	K	
Prog.	3	Objektbasierte Programmierung	P	D	2	30	45		75	K	
Mathe	4	Mathe 2	P	D	2	30	70		100	K	
MdT	3	Management der digitalen Transformation	P	D	2	30	45		75	K	
Recht	3	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	30	45		75	K	
DB	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	3	30	70		100	K	
Inf. 2	4	Netze und verteilte Systeme	P	D	3	30	70		100	K	
Prog.	3	Objektorientierte Programmierung	P	D	3	30	45		75	K	
OR	3	Operations Research	P	D	3	30	45		75	K	
BWL1	10	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	P	D	3	30	95	125	250	K/B	GV
Recht	3	Recht 2: Grundlagen des Vertrags-, Wirtschafts- und Arbeitsrechts	P	D	3	30	45		75	K	
ST	4	Projektmanagement	P	E	4	30	70		100	K	
Inf. 2	4	Theoretische Informatik	P	D	4	30	70		100	K	
ST	4	Software Engineering	P	E	4	30	70		100	K	
BWL2	9	Statistik und Business Excellence	P	D	4	30	70	125	225	K/B	
BWL1	3	Grundlagen des Rechnungswesens	P	D	4	30	45		75	K	GV
BWL2	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	30	70		100	K	
IM	10	Informationsmanagement 1	P	D	5	30	95	125	250	K/B	
U&A	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	30	45		75	K	
Inf. 3	4	Projektpraktikum	P	D	5	30	70		100	K	
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	5	30	95		125	K	
Inf. 3	3	New Trends in IT	P	E	5	30	45		75	K	
BWL3	5	Vertiefung BWL	W	D/E	5	30	95		125	K	GV
IM	4	Informationsmanagement 2	P	D	6	30	70		100	K	
U&A	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	30	70	125	225	K/B	
IntMgt	5	Internationales Management	P	E	6	30	95		125	K	GV
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	P	D	6	45	80		125	K	GV
Sem	5	Schwerpunktseminar	P	D	6	45	80		125	K	
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	P	D/E	7			375	375	T/V	

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

K = Klausur oder nach Maßgabe des Dozenten; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std.Übun- gen/ Selbststudium Stunden	wissenschaftlich an- geleitete Projektorbeiten/ Ba- chelor Thesis	Gesamtstunden
1	26	172,50	352,50	125,00	650,00
2	26	180,00	345,00	125,00	650,00
3	27	180,00	370,00	125,00	675,00
4	28	180,00	395,00	125,00	700,00
Erster Studienabschnitt	107	712,50	1.462,50	500,00	2.675,00
5	30	180,00	445,00	125,00	750,00
6	28	180,00	395,00	125,00	700,00
7	15	0,00	0,00	375,00	375,00
Zweiter Studienabschnitt	73	360,00	840,00	625,00	1.825,00
Summe Curriculum	180	1.072,50	2.302,50	1.125,00	4.500,00

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

**III: Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information
Management ab Studienjahrgang ab WS 2018/2019**

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bachelor Thesis	Workload	Leistungs-nachweis	Bemerkungen
Inf. 1	10	Einführung in die Informatik & Programmierkolloquium	P	D	1	37,5	87,5	125	250	K/B	
BWL	4	Einführung in die BWL und Planspiel	P	D	1	30	70		100	K	GV
Mathe	5	Mathe 1 + Tutorium	P	D	1	45	80		125	K	GV
WA	4	Wissenschaftliches Arbeiten und Lerntechniken	P	D	1	30	70		100	K	GV
BE	3	Business English	P	E	1	30	45		75	K	
DB	9	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	2	30	70	125	225	K/B	
Inf. 1	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	30	70		100	K	
Prog.	3	Objektbasierte Programmierung	P	D	2	30	45		75	K	
Mathe	4	Mathe 2	P	D	2	30	70		100	K	
MdT	3	Management der digitalen Transformation	P	D	2	30	45		75	K	
Recht	3	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	30	45		75	K	
DB	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	3	30	70		100	K	
Inf. 2	4	Netze und verteilte Systeme	P	D	3	30	70		100	K	
Prog.	3	Objektorientierte Programmierung	P	D	3	30	45		75	K	
OR	3	Operations Research	P	D	3	30	45		75	K	
BWL1	10	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	P	D	3	30	95	125	250	K/B	GV
Recht	3	Recht 2: Grundlagen des Vertrags-, Wirtschafts- und Arbeitsrechts	P	D	3	30	45		75	K	
ST	4	Projektmanagement	P	E	4	30	70		100	K	
Inf. 2	4	Theoretische Informatik	P	D	4	30	70		100	K	
ST	4	Software Engineering	P	E	4	30	70		100	K	
BWL2	9	Statistik und Business Excellence	P	D	4	30	70	125	225	K/B	
BWL1	3	Grundlagen des Rechnungswesens	P	D	4	30	45		75	K	GV
BWL2	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	30	70		100	K	
IM	10	Informationsmanagement 1	P	D	5	30	95	125	250	K/B	
U&A	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	30	45		75	K	
Inf. 3	4	Projektpraktikum	P	D	5	30	70		100	K	
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	5	30	95		125	K	
Inf. 3	3	New Trends in IT	P	E	5	30	45		75	K	
BWL3	5	Vertiefung BWL	W	D/E	5	30	95		125	K	GV
IM	4	Informationsmanagement 2	P	D	6	30	70		100	K	
U&A	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	30	70	125	225	K/B	
IntMgt	5	Internationales Management	P	E	6	30	95		125	K	GV
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	P	D	6	45	80		125	K	GV
Sem	5	Schwerpunktseminar	P	D	6	45	80		125	K	
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	P	D/E	7			375	375	T/V	

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

K = Klausur oder nach Maßgabe des Dozenten; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std.Übun- gen/ Selbststudium Stunden	wissenschaftlich an- geleitete Projektorbeiten/ Ba- chelor Thesis	Gesamtstunden
1	26	172,50	352,50	125,00	650,00
2	26	180,00	345,00	125,00	650,00
3	27	180,00	370,00	125,00	675,00
4	28	180,00	395,00	125,00	700,00
Erster Studienabschnitt	107	712,50	1.462,50	500,00	2.675,00
5	30	180,00	445,00	125,00	750,00
6	28	180,00	395,00	125,00	700,00
7	15	0,00	0,00	375,00	375,00
Zweiter Studienabschnitt	73	360,00	840,00	625,00	1.825,00
Summe Curriculum	180	1.072,50	2.302,50	1.125,00	4.500,00

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

IV: **Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information
Management ab Studienjahrgang ab WS 2017/2018**

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bache- lor Thesis	Workload	Leistungs- nachweis	Bemerkungen
Inf. 1	11	Einführung in die Informatik & Programmierkolloquium	P	D	1	64	86	150	300	K/B	
BWL	4	Einführung in die BWL und Planspiel	P	D	1	40	60		100	K	GV
Mathe	4	Mathe 1	P	D	1	40	60		100	K	GV
WA	3	Wissenschaftliches Arbeiten und Lerntechniken	P	D	1	40	35		75	K	GV
BE	4	Business English	P	E	1	45	55		100	K	
DB	9	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	2	40	60	150	250	K/B	
Inf. 1	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	40	60		100	K/V	
Prog.	3	Objektbasierte Programmierung	P	D	2	40	35		75	K	
Mathe	4	Mathe 2	P	D	2	40	60		100	K/V	
MdT	3	Management der digitalen Transformation	P	D	2	40	35		75	K	
Recht	3	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	40	35		75	K	
DB	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	3	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Netze und verteilte Systeme	P	D	3	40	60		100	K	
Prog.	3	Objektorientierte Programmierung	P	D	3	40	35		75	K	
OR	3	Operations Research	P	D	3	40	35		75	K	
BWL1	10	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	P	D	3	40	85	150	275	K/B	GV
Recht	3	Recht 2: Grundlagen des Vertrags-, Wirtschafts- und Arbeitsrechts	P	D	3	40	35		75	K	
ST	4	Projektmanagement	P	E	4	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Theoretische Informatik	P	D	4	40	60		100	K	
ST	4	Software Engineering	P	E	4	40	60		100	K	
BWL2	9	Statistik und Business Excellence	P	D	4	40	60	150	250	K/B	
BWL1	3	Grundlagen des Rechnungswesens	P	D	4	40	35		75	K	GV
BWL2	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	40	60		100	K	
IM	10	Informationsmanagement 1	P	D	5	40	85	150	275	K/B	
U&A	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	40	35		75	K	
Inf. 3	4	Projektpraktikum	P	D	5	40	60		100	K	
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	5	40	85		125	K	
Inf. 3	3	New Trends in IT	P	E	5	40	35		75	K	
BWL3	5	Vertiefung BWL	W	D/E	5	40	85		125	K	GV
IM	4	Informationsmanagement 2	P	D	6	40	60		100	K	
U&A	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	40	60	150	250	K/B	
IntMgt	5	Internationales Management	P	E	6	40	85		125	V/B	GV
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	P	D	6	60	65		125	K	GV
Sem	5	Schwerpunktseminar	P	D	6	60	65		125	K	
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	P	D/E	7			375	375	T/V	

K = Klausur; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium Stunden	wissenschaftlich angeleitete Pro- jektarbeiten/ Bachelor Thesis	Gesamtstunden
1	26	229	296	150	675
2	26	240	285	150	675
3	27	240	310	150	700
4	28	240	335	150	725
Erster Studienabschnitt	107	949	1.226	600	2.775
5	30	240	385	150	775
6	28	240	335	150	725
7	15	0	0	375	375
Zweiter Studienabschnitt	73	480	720	675	1.875
Summe Curriculum	180	1.429	1.946	1.275	4.650

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

V: **Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information
Management ab Studienjahrgang ab WS 2016/2017**

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bachelor Thesis	Workload	Leistungs-nachweis	Bemerkungen
Inf. 1	11	Einführung in die Informatik & Programmierkolloquium	P	D	1	64	86	150	300	K/B	
BWL	4	Einführung in die BWL und Planspiel	P	D	1	40	60		100	K	GV
Mathe	4	Mathe 1	P	D	1	40	60		100	K	GV
WA	3	Wissenschaftliches Arbeiten und Lerntechniken	P	D	1	40	35		75	K	GV
BE	4	Business English	P	E	1	45	55		100	K	
DB	9	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	2	40	60	150	250	K/B	
Inf. 1	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	40	60		100	K/V	
Prog.	3	Objektbasierte Programmierung	P	D	2	40	35		75	K	
Mathe	4	Mathe 2	P	D	2	40	60		100	K/V	
SOR	3	Statistik für Management	P	D	2	40	35		75	K	
Recht	3	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	40	35		75	K	
DB	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	3	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Netze und verteilte Systeme	P	D	3	40	60		100	K	
Prog.	3	Objektorientierte Programmierung	P	D	3	40	35		75	K	
SOR	3	Operations Research	P	D	3	40	35		75	K	
BWL1	10	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	P	D	3	40	85	150	275	K/B	GV
Recht	3	Recht 2: Grundlagen des Vertrags-, Wirtschafts- und Arbeitsrechts	P	D	3	40	35		75	K	
ST	4	Projektmanagement	P	E	4	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Theoretische Informatik	P	D	4	40	60		100	K	
ST	4	Software Engineering	P	E	4	40	60		100	K	
BWL2	9	Statistik und Business Excellence	P	D	4	40	60	150	250	K/B	
BWL1	3	Grundlagen des Rechnungswesens	P	D	4	40	35		75	K	GV
BWL2	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	40	60		100	K	
IM	10	Informationsmanagement 1	P	D	5	40	85	150	275	K/B	
U&A	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	40	35		75	K	
Inf. 3	4	Projektpraktikum	P	D	5	40	60		100	K	
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	5	40	85		125	K	
Inf. 3	3	New Trends in IT	P	E	5	40	35		75	K	
BWL3	5	Vertiefung BWL	W	D/E	5	40	85		125	K	GV
IM	4	Informationsmanagement 2	P	D	6	40	60		100	K	
U&A	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	40	60	150	250	K/B	
IntMgt	5	Internationales Management	P	E	6	40	85		125	V/B	GV
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	P	D	6	60	65		125	K	GV
Sem	5	Schwerpunktseminar	P	D	6	60	65		125	K	
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	P	D/E	7			375	375	T/V	

K = Klausur; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium Stunden	wissenschaftlich angeleitete Pro- jektarbeiten/ Bachelor Thesis	Gesamtstunden
1	26	229	296	150	675
2	26	240	285	150	675
3	27	240	310	150	700
4	28	240	335	150	725
Erster Studienabschnitt	107	949	1.226	600	2.775
5	30	240	385	150	775
6	28	240	335	150	725
7	15	0	0	375	375
Zweiter Studienabschnitt	73	480	720	675	1.875
Summe Curriculum	180	1.429	1.946	1.275	4.650

Gültig ab: **10.12.2022**

VI: Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Business Information
Management ab Studienjahrgang Start WS 2011/2012 bis einschl. Start WS
2015/2016

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bachelor Thesis	Workload	Leistungs-nachweis	Bemerkungen
Inf. 1	11	Einführung in die Informatik & Programmier-tutorium	P	D	1	64	86	150	300	K/B	
PE	4	Principles of Economics and Management	P	E	1	40	60		100	K	GV
Mathe	4	Mathe 1	P	D	1	40	60		100	K	
PE	3	Management Tools	P	D	1	40	35		75	K	
BE	4	Business English	P	E	1	45	55		100	K	
DB	9	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	2	40	60	150	250	K/B	
Inf. 1	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	40	60		100	K/V	
Prog.	3	Objektbasierte Programmierung	P	D	2	40	35		75	K	
Mathe	4	Mathe 2	P	D	2	40	60		100	K/V	
SOR	3	Statistik für Management	P	D	2	40	35		75	K	
Recht	3	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	40	35		75	K	
DB	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	3	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Netze und verteilte Systeme	P	D	3	40	60		100	K	
Prog.	3	Objektorientierte Programmierung	P	D	3	40	35		75	K	
SOR	3	Operations Research	P	D	3	40	35		75	K	
BWL1	10	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	P	D	3	40	85	150	275	K/B	GV
Recht	3	Recht 2: Grundlagen des Vertrags-, Wirtschafts- und Arbeitsrechts	P	D	3	40	35		75	K	
ST	4	Projektmanagement	P	E	4	40	60		100	K	
Inf. 2	4	Theoretische Informatik	P	D	4	40	60		100	K	
ST	4	Software Engineering	P	E	4	40	60		100	K	
BWL2	9	Statistik und Business Excellence	P	D	4	40	60	150	250	K/B	
BWL1	3	Grundlagen des Rechnungswesens	P	D	4	40	35		75	K	GV
BWL2	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	40	60		100	K	
IM	10	Informationsmanagement 1	P	D	5	40	85	150	275	K/B	
U&A	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	40	35		75	K	
Inf. 3	4	Projektpraktikum	P	D	5	40	60		100	K	
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	5	40	85		125	K	
Inf. 3	3	New Trends in IT	P	E	5	40	35		75	K	
BWL3	5	Vertiefung BWL	W	D/E	5	40	85		125	K	GV
IM	4	Informationsmanagement 2	P	D	6	40	60		100	K	
U&A	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	40	60	150	250	K/B	
IntMgt	5	Internationales Management	P	E	6	40	85		125	V/B	GV
BWL3	5	Vertiefung Business Planning / Entrepreneurship	P	D	6	60	65		125	K	GV
Sem	5	Schwerpunktseminar	P	D	6	60	65		125	K	
BT	15	Bachelor Thesis inkl. Präsentation	P	D/E	7			375	375	T/V	

K = Klausur; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; T = Thesis; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; D = deutsch; E = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std.Übungen/ Selbststudium Stunden	Wissenschaftlich angeleitete Pro- jektarbeiten/ Bachelor Thesis	Gesamtstunden
1	26	229	296	150	675
2	26	240	285	150	675
3	27	240	310	150	700
4	28	240	335	150	725
Erster Studienabschnitt	107	949	1.226	600	2.775
5	30	240	385	150	775
6	28	240	335	150	725
7	15	0	0	375	375
Zweiter Studienabschnitt	73	480	720	675	1.875
Summe Curriculum	180	1.429	1.946	1.275	4.650

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

VII: Studien- und Prüfungspläne des Studiengangs Business Information Management ab Studienjahrgang Start WS 2007/2008 bis Start WS 2010/2011

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Vorles. / Sem. Präsenzstd.	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium	WAB / Bachelor Thesis	Workload	Leistungs-nachweis	Bemerkungen
EI	11	Einführung in die Informatik	P	D	1	64	65	166	295	K/B	
EN	4	Englisch	P	E	1	44	60		104	K	GV
MA1	4	Mathematik	P	E	1	44	60		104	K	
MT	4	Management Tools	P	D	1	44	60		104	K	GV
PE	4	Principles of Economics and Management	P	E	1	44	60		104	K	GV
NVS1	10	Netze und verteilte Systeme 1	P	D	2	40	50	166	256	K/B	
MA2	4	Mathematik BBIM	P	D	2	40	60		100	K	
OOP	4	Objektorientierte Programmierung	P	D	2	40	60		100	K	
REWE	3	Rechnungswesen	P	D	2	40	40		80	K	GV
BWL	3	Betriebswirtschaftliche Funktions- und Leistungsbereiche	P	D	2	40	40		80	K	
RE1	4	Recht 1: Einführung in das Privatrecht	P	D	2	40	60		100	K	GV
NVS2	3	Netze und verteilte Systeme 2	P	D	3	40	40		80	K	
DB1	10	Datenmodellierung und Datenbanken 1	P	D	3	40	50	166	256	K/B	
AOOP	4	Advanced Objectoriented Programming	P	D	3	40	60		100	K	
AD	4	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	3	40	60		100	K	
RE2	4	Recht 2: Grundlagen Arbeits-, Wirtschafts-, Vertragsrecht	P	D	3	40	60		100	K	
STA	3	Statistik für Management	P	D	3	40	40		80	K	
BS	10	Betriebssysteme	P	D	4	40	50	166	256	K/B	
DB2	4	Datenmodellierung und Datenbanken 2	P	D	4	40	60		100	K	
TI	4	Theoretische Informatik	P	D	4	40	60		100	K	
PPrak	3	Programmierpraktikum	P	D	4	40	40		80	B	
BI	3	Business Intelligence	P	D	4	40	40		80	K	
PO	4	Personalführung und Organisation	P	D	4	40	60		100	K	
IM1	4	Informationsmanagement 1	P	D	5	40	60		100	K	
UA1	9	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 1	P	D	5	40	35	166	241	K/B	
PM	4	Projektmanagement	P	D	5	40	60		100	K	
SE	4	Software Engineering	P	D	5	40	60		100	K	
NT	3	New Trends in IT	P	D	5	40	40		80	K	
VM1	4	Vertiefungsmodul 1	W	d/e	5	40	60		100	K	GV
IM2	10	Informationsmanagement 2	P	D	6	40	55	166	261	K/B	
UA2	3	Unternehmensprozesse und Anwendungssysteme 2	P	D	6	40	40		80	K	
Sem	4	Schwerpunktseminar	P	D	6	40	60		100	V/B	
SAA	4	Softwareanwendungsarchitekturen	P	D	6	40	60		100	K	
IntM	3	International Management	P	e	6	40	40		80	K	
VM2	4	Vertiefungsmodul 2	W	d/e	6	40	60		100	K	GV
BT	12	Bachelor Thesis	P	d	7			312	312	T	
PBT	3	Präsentation Bachelor Thesis		d/e	7				75	V	

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

K = Klausur; TK = Teilklausur; V = Vortrag; B = Bericht; GV = Gemeinschaftsveranstaltung mit anderen Studiengängen; d = deutsch; e = englisch; P = Pflichtveranstaltung; W = Wahlpflichtveranstaltung

Semester	ECTS	Präsenzstd. (Vorlesungen / Seminare)	eLearning/ Std. Übungen/ Selbststudium Stunden	wissenschaftlich angeleitete Pro- jektarbeiten/ Bachelor Thesis	Gesamt-stunden
1	27	240	305	166	711
2	28	240	310	166	716
3	28	240	310	166	716
4	28	240	310	166	716
Erster Studienabschnitt	111	960	1.235	664	2.859
5	28	240	315	166	721
6	28	240	315	166	721
7	15	0	75	312	387
Zweiter Studienabschnitt	71	480	705	644	1.829
Summe Curriculum	182	1.440	1.940	1.308	4.688

Gültig ab: **10.12.2022**

VIII.1 Bachelor-Zeugnis (Beispiel)

Provadis School of International Management and Technology

**Studiengang
Business Information Management**

Zeugnis

Frau/Herr _____

geb. am _____ in _____

hat am _____ die Prüfung zum Bachelor bestanden und folgende Leistungen erbracht:

Prüfungsleistungen

Module	Semesterwochenstunden	Noten	ECTS-Leistungspunkte
--------	-----------------------	-------	----------------------

Bachelor Thesis	Thema	Note
-----------------	-------	------

Gesamtnote:

Ort, Datum

Die Vorsitzende/Der Vorsitzende

Siegel

Die Dekanin/Der Dekan

des Prüfungsamtes

Gültig ab: **10.12.2022**

VIII.2 Bachelor-Urkunde (Beispiel)

Provadis School of International Management and Technology

Studiengang Business Information Management

Urkunde

Frau/Herr _____

geb. am _____ in _____

hat am _____ die Prüfung zum Bachelor bestanden.

Auf Grund dieser Prüfung verleiht die Provadis School of International Management and Technology den akademischen Grad

Bachelor of Science

Ort, Datum

Die Dekanin/Der Dekan

Siegel

Die Präsidentin/Der Präsident

des Prüfungsamtes

Gültig ab: **10.12.2022**

VIII.3 Diploma-Supplement (Beispiel)

Diploma Supplement «Vorname» «Name»

Diploma Supplement

This Diploma Supplement model was developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international 'transparency' and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates, etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

- **HOLDER OF THE QUALIFICATION**

- 1.1 Family Name / 1.2 First Name
«Name», «Vorname»
- 1.3 Date, Place, Country of Birth
«Geburstag», «Geburtsort», Germany
- 1.4 Student ID Number or Code
«Matrikelnr»

- **2. QUALIFICATION**

- 2.1 Name of Qualification (full, abbreviated; in original language)
Bachelor of Science – B.Sc.
Title Conferred (full, abbreviated; in original language)
n. a – n. a
- 2.2 Main Field(s) of Study
Business Administration, Informatics and Management
- 2.3 Institution Awarding the Qualification (in original language)
*Provadis School of International Management and Technology
D-65926 Frankfurt am Main*
Status (Type/Control)
University of Applied Sciences/officially recognized private university
- 2.4 Institution Administering Studies (in original language)
*Provadis School of International Management and Technology
D-65926 Frankfurt am Main*
Status (Type / Control)
University of Applied Sciences/officially recognized private university
- 2.5 Language(s) of Instruction/Examination
German and English

Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung Business Information Management und Informatik

Gültig ab: **10.12.2022**

Diploma Supplement «Vorname» «Name»

- **3 LEVEL OF THE QUALIFICATION**
 - 3.1 Level
Graduate/first degree (three years), with thesis
 - 3.2 Official Length of Program
Three years
 - 3.3 Access Requirements
Admission to universities plus employment with a company or traineeship with a company plus successfully completed entrance exam
- **4. CONTENTS AND RESULTS GAINED**
 - 4.1 Mode of Study
Part time designed to fit the schedules of working professionals
 - 4.2 Program Requirements
Introduction to Computer Science, Time Management, English, Mathematics, Management Tools, Principles of Economics and Management; Fundamentals of Computer Science with related internship, Mathematics for Business Information Management, Information Networks, Object Oriented Programming, Basics in Financial and Managerial Accounting, Business Processes and Functions, Introduction to Private Law; Data Modeling and Databases with related internship, Advanced Information Networks, Advanced Object Oriented Programming, Algorithms and Data Structures, Fiscal Law, Basics of Law of Contracts, Commercial Law and Labour Law; Operating Systems with related internship, Advanced Datamodeling and Databases, Advanced Fundamentals of Computer Science, Programming Project, Controlling, Negotiating, Business Intelligence, Personal Management; Business Processes and Applications with related internship, Information Management, New Trends in IT, Software Engineering, Management of Business Projects, Advanced Marketing Part 1; Advanced Information Management, Advanced Business Processes and Applications, International Management, Advanced Software Engineering, Advanced Marketing Part 2, Seminar about individual Projects, Bachelor Thesis (3 months)
 - 4.3 Program Details
See Prüfungszeugnis 30. November 2007
 - 4.4 Grading Scheme
See Section 8.6
 - 4.5 Overall Classification (in original language)
Gut
- **5 FUNCTION OF THE QUALIFICATION**
 - 5.1 Access to Further Study
Permits admission to graduate second degree programs which lead to Master degrees
 - 5.2 Professional Status
The Bachelor degree in Business Information Management entitles its holder to exercise professional managerial work related to information technology in companies of all branches
- **6. ADDITIONAL INFORMATION**
 - 6.1 Additional Information
The holder of this qualification has undergone a very demanding program of integrated work and study. Its successful completion recommends for challenging tasks.
 - 6.2 Further Information Sources
On institution and program: www.provadis-hochschule.de; for national information sources see section 8.8
- **7. CERTIFICATION**
 - This Diploma Supplement refers to the following original documents:
Urkunde über die Verleihung des Bachelor Degrees 30. September 2006
Prüfungszeugnis 30. November 2007*

Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung Business Information Management und Informatik

Gültig ab: 10.12.2022

Diploma Supplement «Vorname» «Name»

• 8. NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

The information on the national higher education system on the following pages provides a context for the qualification and the type of higher education that awarded it (DSDoc 01/03.00).

8. INFORMATION ON THE GERMAN HIGHER EDUCATION SYSTEM¹

8.1. Types of Institutions and Institutional Control

Higher education (HE) studies in Germany are offered at three types of *Hochschulen*²

- *Universitäten* (Universities), including various specialized institutions, comprise the whole range of academic disciplines. In the German tradition, universities are also institutional foci of, in particular, basic research, so that advanced stages of study have strong theoretical orientations and research-oriented components.
- *Fachhochschulen* (Universities of Applied Sciences): Programs concentrate in engineering and other technical disciplines, business-related studies, social work, and design areas. The common mission of applied research and development implies a distinct application-oriented focus and professional character of studies, which include one or two semesters of integrated and supervised work assignments in industry, enterprises or other relevant institutions.
- *Kunst- und Musikhochschulen* (Colleges of Art/Music, etc.) offer graduate studies for artistic careers in fine arts, performing arts and music; in such fields as directing, production, writing in theatre, film, and other media; and in a variety of design areas, architecture, media and communication.

¹ The information covers only aspects directly relevant to purposes of the Diploma Supplement. All Information as of 1 Jan 2006.

² Hochschule is the generic term for higher education institutions.

HE institutions are either state or state-recognized institutions. In their operations, including the organization of studies and the designation and award of degrees, they are both subject to HE legislation.

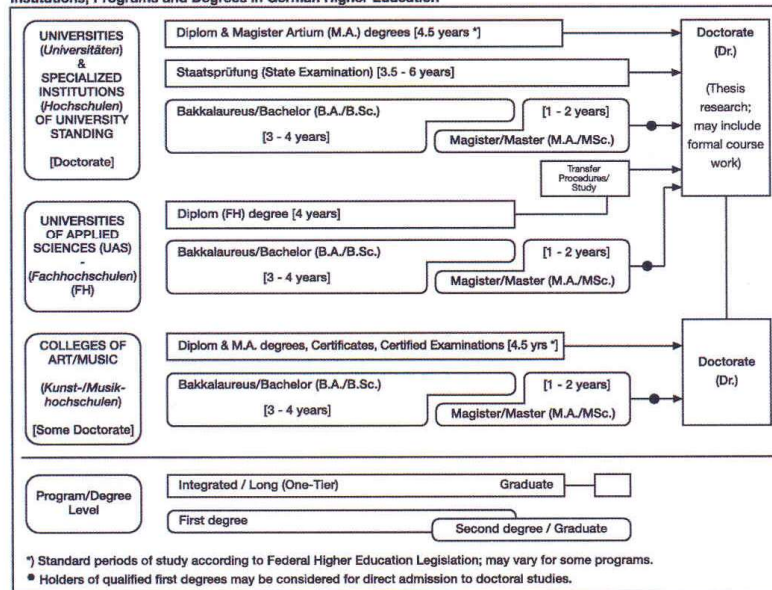
8.2 Types of programs and degrees awarded

- Studies in all three types of institutions are traditionally offered in integrated "long" (one-tier) programs leading to *Diplom- or Magister Artium* degrees or completion by a *Staatsprüfung* (State Examination).
- In 1998, a new scheme of first- and second-level degree programs (*Bakkalaureus/Bachelor* and *Magister/Master*) was introduced to be offered parallel to or *in lieu* of established integrated "long" programs. While these programs are designed to provide enlarged variety and flexibility to students in planning and pursuing educational objectives, they enhance also international compatibility of studies.
- For details cf. Sec. 8.41 and Sec. 8.42, respectively. Table 1 provides a synoptic summary.

8.3 Approval/Accreditation of Programs and Degrees

To ensure quality and comparability of qualifications, the organization of studies and general degree requirements have to conform to principles and regulations jointly established by the Standing Conference of Ministers of

Institutions, Programs and Degrees in German Higher Education



Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung Business Information Management und Informatik

Gültig ab: 10.12.2022

Diploma Supplement «Vorname» «Name»

Education and Cultural Affairs of the *Länder* in the Federal Republic of Germany (KMK) and the Association of German Universities and other Higher Education Institutions (HRK). In 1999, a system of accreditation for programs of study has become operational under the control of an Accreditation Council at national level. Programs and qualifications accredited under this scheme are designated accordingly in the Diploma Supplement.

8.4 Organization of Studies

8.41 Integrated "Long" Programs (One-Tier):

Diplom degrees, Magister Artium, Staatsprüfung

Studies are either mono-disciplinary (single subject, *Diplom* degrees, most programs completed by a *Staatsprüfung*) or comprise a combination of either two major or one major and two minor fields (*Magister Artium*). As common characteristics, in the absence of intermediate (first-level) degrees, studies are divided into two stages. The first stage (1.5 to 2 years) focuses - without any components of general education - on broad orientations and foundations of the field(s) of study including propaedeutical subjects. An Intermediate Examination (*Diplom-Vorprüfung* for *Diplom* degrees; *Zwischenprüfung* or credit requirements for the M.A.) is prerequisite to enter the second stage of advanced studies and specializations. Degree requirements always include submission of a thesis (up to 6 months duration) and comprehensive final written and oral examinations. Similar regulations apply to studies leading to a *Staatsprüfung*.

- Studies at *Universities* last usually 4.5 years (*Diplom* degree, *Magister Artium*) or 3.5 to 6 years (*Staatsprüfung*). The *Diplom* degree is awarded in engineering disciplines, the exact/natural and economic sciences. In the humanities, the corresponding degree is usually the *Magister Artium* (M.A.). In the social sciences, the practice varies as a matter of institutional traditions. Studies preparing for the legal, medical, pharmaceutical and teaching professions are completed by a *Staatsprüfung*.

The three qualifications are academically equivalent. As the final (and only) degrees offered in these programs at graduate-level, they qualify to apply for admission to doctoral studies, cf. Sec. 8.5.

- Studies at *Fachhochschulen (FH)* /Universities of Applied Sciences (UAS) last 4 years and lead to a *Diplom (FH)* degree. While the *FH/UAS* are non-doctorate granting institutions, qualified graduates may pursue doctoral work at doctorate-granting institutions, cf. Sec. 8.5.

- Studies at *Kunst- and Musikhochschulen* (Colleges of Art/Music, etc.) are more flexible in their organization, depending on the field and individual objectives. In addition to *Diplom/Magister* degrees, awards include Certificates and Certified Examinations for specialized areas and professional purposes.

8.42 First/Second Degree Programs (Two-tier): *Bakkalaureus/Bachelor, Magister/Master degrees*

These programs apply to all three types of institutions. Their organization makes use of credit point systems and modular components. First degree programs (3 to 4 years) lead to *Bakkalaureus/Bachelor* degrees (B.A., B.Sc.). Graduate second degree programs (1 to 2 years) lead to *Magister/Master* degrees (M.A., M.Sc.). Both may be awarded in dedicated form to indicate particular

specializations or applied/professional orientations (B.M. of ... ; B.A., B.Sc. or M.A., M.Sc. in ...). All degrees include a thesis requirement.

8.5 Doctorate

Universities, most specialized institutions and some Colleges of Art/Music are doctorate-granting institutions. Formal prerequisite for admission to doctoral work is a qualified *Diplom* or *Magister/Master* degree, a *Staatsprüfung*, or a foreign equivalent. Admission further requires the acceptance of the Dissertation research project by a supervisor. Holders of a qualified *Diplom (FH)* degree or other first degrees may be admitted for doctoral studies with specified additional requirements.

8.6 Grading Scheme

The grading scheme usually comprises five levels (with numerical equivalents; intermediate grades may be given): "Sehr Gut" (1) = Very Good; "Gut" (2) = Good; "Befriedigend" (3) = Satisfactory; "Ausreichend" (4) = Sufficient; "Nicht ausreichend" (5) = Non-Sufficient/Fail. The minimum passing grade is "Ausreichend" (4). Verbal designations of grades may vary in some cases and for doctoral degrees. Some institutions may also use the ECTS grading scheme.

8.7 Access to Higher Education

The General Higher Education Entrance Qualification (*Allgemeine Hochschulreife, Abitur*) after 12 to 13 years of schooling gives access to all higher education studies. Specialized variants (*Fachgebundene Hochschulreife*) allow for admission to particular disciplines. Access to *Fachhochschulen(UAS)* is also possible after 12 years (*Fachhochschulreife*). Admission to Colleges of Art/Music may be based on other or require additional evidence demonstrating individual aptitude.

8.8 National Sources of Information

- Kultusministerkonferenz (KMK) [Standing Conference of Ministers of Education and Cultural Affairs of the *Länder* in the Federal Republic of Germany] - Lennéstrasse 6, D-53113 Bonn; Fax: +49[0]228/501-229; with
- Central Office for Foreign Education (ZaB) as German NARIC and ENIC; www.kmk.org; E-Mail: zab@kmk.org
- "Documentation and Educational Information Service" as German EURYDICE-Unit, providing the national dossier on the education system (EURYBASE, annual update, www.eurydice.org; E-Mail eurydice@kmk.org).
- Hochschulrektorenkonferenz (HRK) [Association of German Universities and other Higher Education Institutions]. Its "Higher Education Compass" (www.higher-education-compass.hrk.de) features comprehensive information on institutions, programs of study, etc. Ahrstrasse 39, D-53175 Bonn; Fax: +49[0]228 / 887-210; E-Mail: sekr@hrk.de

DSDoc 01/03.00

Gültig ab: **10.12.2022**

IX: Studien- und Prüfungspläne der Studienrichtung Informatik ab
Studienjahrgang ab SS 2022

Duale Variante
Übersicht

Modul	CrP	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Studienabschnitt	Vorles. / Sem. Präsenzstd. III/IEI	Selbstgesteuertes Lernen	WAB / Bachelor-Thesis [h]	Workload [h]	Leistungsnachweis
Mathe1	5	Mathematik 1 (+ Vorkurs +Tutorium)	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
LTWA	10	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten mit WAB*	P	D/E	1	1	50	87,5	125	250	K/AL/B
GI	5	Grundlagen der Informatik	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
PROG	5	Programmierung	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
BE	5	Business English	P	E	1	1	30	102,5		125	AL
Mathe2	5	Mathematik 2 (+ Tutorium)	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
AD	10	Algorithmen und Datenstrukturen mit WAB* / Programmierprojekt	P	D	2	1	60	80	125	250	K/AL/B
DMDB	5	Datenmodellierung und Datenbanken	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
HCI	5	Wissensmanagement und Human Computer Interaction	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
DABD	5	Data Analytics & Big Data	P	D	2	1	40	95		125	K/AL
TRI	5	Theoretische Informatik	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
NUVS	5	Netzte & Verteilte Systeme	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
KIML	5	Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen	P	D	3	1	40	95		125	K
IKHT	5	Interkulturelle Kommunikation und heterogene Teams	P	D/E	3	1	30	102,5		125	AL
WP1+	10	Wahlpflichtfach 1 mit WAB	W	D/E	3	2	60	80	125	250	K/AL/B
PM	5	Projektmanagement	P	D/E	4	2	30	102,5		125	K
FPROG	10	Fortgeschrittene Programmierung mit WAB	P	D	4	1	60	80	125	250	K/AL/B
TECH	5	Technische Informatik (+ Mikrocontroller Praktikum)	P	D	4	1	50	87,5		125	K/AL
BS	5	Betriebssysteme	P	D	4	1	40	95		125	K
WP2	5	Wahlpflichtfach 2	W	D/E	4	2	50	87,5		125	K/AL
ASSE	10	Agile Software Engineering und Softwaretechnik mit WAB	P	D/E	5	2	60	80	125	250	K/AL/B
IS	5	Informationssicherheit	P	D/E	5	1	50	102,5		125	K/AL

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen & Microservices API	P	D	5	2	50	87,5		125	K
KOMM	5	Kommunikationskompetenz	P	D/E	5	1	30	102,5		125	V
INTIT	5	New Trends in IT und Management der Digitalen Transformation	P	D	5	2	50	87,5		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtfach 3	W	D/E	6	2	50	87,5		125	K/AL
BWLIT	5	Betriebswirtschaftslehre und IT-Service-Management	P	D/E	6	2	30	102,5		125	K
RD	5	Recht und Datenschutz	P	D	6	2	50	87,5		125	K
BT	12	Bachelor Thesis	P	D/E	6	2			300	300	T
BT	3	Bachelor Thesis - Präsentation	P	D/E	6	2			75	75	V

Wahlpflichtmodule

WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: ERP-Systeme (SAP-Labor)	W	D/E	3		50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Projektpraktikum	W	D/E	5		40	95	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Netzwerkmanagement	W	D/E	3		50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	3		50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Mobile Anwendungen	W	D/E	3		50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Embedded Systems und Software	W	D/E	3		50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	3		40	95	125	250	AL/B
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: ERP-Systeme (SAP-Labor)	P	D/E	4		50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Netzwerkmanagement	W	D/E	4		50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4		50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Mobile Anwendungen	W	D/E	4		50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Embedded Systems und Software	W	D/E	4		50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Projektpraktikum	W	D/E	4		40	95		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwirkakademie	W	D/E	6		50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerksicherheit	W	D/E	6		50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Datenbankmanagementsysteme	W	D/E	6		50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Webanwendungen	W	D/E	6		50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	6		40	95		125	K

AL = Anderer
Leistungsnachweis
K = Klausur
V = Vortrag
B = Bericht

T = Thesis
GV =
Gemeinschaftsveranstaltung mit
anderen Studiengängen
D = deutsch

E = englisch
P = Pflichtveranstaltung
W = Wahlpflichtveranstaltung
WAB = Wissenschaftlich
angeleitete Berufspraxis

Gültig ab: **10.12.2022**

Berufsbegleitende Variante

Übersicht:

Modul	CrP	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Studienabschnitt	Vorles. / Sem. Präsenzstd. [UE]	Selbstgesteuertes Lernen	WAB / Bachelor-Thesis [h]	Workload [h]	Leistungsnachweis
Mathe1	5	Mathematik 1 (+ Vorkurs +Tutorium)	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
LTWA	5	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten	P	D/E	1	1	50	87,5		125	K/AL
GI	5	Grundlagen der Informatik	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
PROG	5	Programmierung	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
BE	5	Business English	P	E	1	1	30	102,5		125	AL
Mathe2	5	Mathematik 2 (+ Tutorium)	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
AD	5	Algorithmen und Datenstrukturen	P	D	2	1	60	80		125	K/AL
DMDB	5	Datenmodellierung und Datenbanken	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
HCI	5	Wissensmanagement und Human Computer Interaction	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
DABD	5	Data Analytics & Big Data	P	D	2	1	40	95		125	K/AL
TRI	5	Theoretische Informatik	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
NUVS	5	Netzze & Verteilte Systeme	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
KIML	5	Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen	P	D	3	1	40	95		125	K
IKHT	5	Interkulturelle Kommunikation und heterogene Teams	P	D/E	3	1	30	102,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtfach 1	W	D/E	3	2	60	80		125	K/AL
PM	5	Projektmanagement	P	D/E	4	2	30	102,5		125	K
FPROG	5	Fortgeschrittene Programmierung	P	D	4	1	60	80		125	K/AL
TECH	5	Technische Informatik (+ Mikrocontroller Praktikum)	P	D	4	1	50	87,5		125	K/AL
BS	5	Betriebssysteme	P	D	4	1	40	95		125	K
WP2	5	Wahlpflichtfach 2	W	D/E	4	2	50	87,5		125	K/AL
ASSE	5	Agile Software Engineering und Softwaretechnik	P	D/E	5	2	60	80		125	K/AL
IS	5	Informationssicherheit	P	D/E	5	1	50	102,5		125	K/AL
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen & Microservices API	P	D	5	2	50	87,5		125	K
KOMM	5	Kommunikationskompetenz	P	D/E	5	1	30	102,5		125	V

**Ausführungsbestimmungen zur Allg. StuPO
für die Bachelor-Studiengänge der Studienrichtung
Business Information Management und Informatik**

Gültig ab: **10.12.2022**

INTIT	5	New Trends in IT und Management der Digitalen Transformation	P	D	5	2	50	87,5		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtfach 3	W	D/E	6	2	50	87,5		125	K/AL
BWLIT	5	Betriebswirtschaftslehre und IT-Service-Management	P	D/E	6	2	30	102,5		125	K
RD	5	Recht und Datenschutz	P	D	6	2	50	87,5		125	K
BT	12	Bachelor Thesis	P	D/E	6	2			300	300	T
BT	3	Bachelor Thesis - Präsentation	P	D/E	6	2			75	75	V
EQB	25	Erweitertes qualifiziertes Bachelorprojekt	P	D/E	7	2	6,75		616	625	T

Wahlpflichtmodule:

WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: ERP-Systeme (SAP-Labor)	W	D/E	3	50	87,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Projektpraktikum	W	D/E	5	40	95		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Netzwerkmanagement	W	D/E	3	50	87,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	3	50	87,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Mobile Anwendungen	W	D/E	3	50	87,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Embedded Systems und Software	W	D/E	3	50	87,5		125	AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	3	40	95		125	AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: ERP-Systeme (SAP-Labor)	P	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Netzwerkmanagement	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Mobile Anwendungen	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Embedded Systems und Software	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Projektpraktikum	W	D/E	4	40	95		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerkakademie	W	D/E	6	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerksicherheit	W	D/E	6	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Datenbankmanagementsysteme	W	D/E	6	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Webanwendungen	W	D/E	6	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	6	40	95		125	K

AL = Anderer
Leistungsnachweis
K = Klausur
V = Vortrag
B = Bericht
T = Thesis

GV =
Gemeinschaftsveranstaltung mit
anderen Studiengängen
D = deutsch
E = englisch
P = Pflichtveranstaltung
W = Wahlpflichtveranstaltung

WAB = Wissenschaftlich
angeleitete Berufspraxis

Verkürzte duale Variante, Studienstart im Sommersemester

Übersicht:

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Studienabschnitt	Vorles. / Sem. Präsenzstd. [UE]	Selbstgesteuertes Lernen [h]	WAB / Bachelor-Thesis [h]	Workload [h]	Leistungsnachweis
Mathe1	5	Mathematik 1 (+ Vorkurs + Tutorium)	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
LTWA	5	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten	P	D/E	1	1	50	87,5		125	K/AL
NGI	7	Nivellierung Grundlagen der Informatik/Theoretische Informatik	P	D/E	1	1	50	137,5		175	K
NPROG	8	Nivellierung Programmierung mit WAB	P	D	1	1	60	30	125	200	K/AL/B
NENG	5	Nivellierung Kommunikationskompetenz/Business Englisch	P	D/E	1	1	30	102,5		125	AL
NDMDB	8	Nivellierung Datenmodellierung und Datenbanken mit WAB (Datenbankprogrammierung)	P	D	2	1	60	30	125	200	K/AL/B
TECH	5	Technische Informatik (+ Mikrocontroller Praktikum)	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
INTIT	5	New Trends in IT und Management der Digitalen Transformation	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen & Microservices API	P	D	2	2	50	87,5		125	K
NPASSE	7	Nivellierung Projektmanagement Agile Software Engineering und Softwaretechnik	P	D/E	2	2	30	152,5		175	K/AL/B
Mathe2	5	Mathematik 2 (+ Tutorium)	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
NAD	8	Nivellierung Algorithmen und Datenstrukturen/Netze und verteilte Systeme mit WAB (Programmierprojekt)	P	D	3	1	60	30	125	200	K/AL/B
HCI	5	Wissensmanagement und Human-Computer-Interaction	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
DABD	5	Data Analytics & Big Data	P	D	3	1	40	95		125	K/AL
NRDIT	7	Nivellierung Recht und Datenschutz/IT-Service-Management	P	D/E	3	2	30	152,5		175	K
IS	5	Informationssicherheit	P	D/E	4	1	50	87,5		125	K
IKHT	5	Interkulturelle Kommunikation und heterogene Teams	P	D/E	4	1	30	102,5		125	AL
KIML	5	Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen	P	D	4	1	40	95		125	K
WP1+	10	Wahlpflichtfach 1 mit WAB	W	D/E	4	2	60	80	125	250	K/AL/B
WP2	5	Wahlpflichtfach 2	W	D/E	4	2	50	87,5		125	K/AL
BS	5	Betriebssysteme	P	D	5	1	40	95		125	K
WP3	5	Wahlpflichtfach 3	W	D/E	5	2	50	87,5		125	K/AL

BT	12	Bachelor Thesis	P	D/E	5	2			300	300	T
BT	3	Bachelor Thesis – Präsentation	P	D/E	5	2			75	75	V

Wahlpflichtmodule:

WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: ERP-Systeme (SAP-Labor)	W	D/E	4	50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Projektpraktikum	W	D/E	4	40	95	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Netzwerkmanagement	W	D/E	4	50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4	50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Mobile Anwendungen	W	D/E	4	50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Embedded Systems und Software	W	D/E	4	50	87,5	125	250	AL/B
WP1+	10	Wahlpflichtmodul 1 mit WAB: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	4	40	95	125	250	AL/B
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: ERP-Systeme (SAP-Labor)	P	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Netzwerkmanagement	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Mobile Anwendungen	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Embedded Systems und Software	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Projektpraktikum	W	D/E	4	40	95		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerkakademie	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerksicherheit	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Datenbankmanagementsysteme	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Webanwendungen	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	5	40	95		125	K

AL = Anderer Leistungsnachweis
K = Klausur
V = Vortrag
B = Bericht
T = Thesis

GV = Gemeinschaftsveranstaltung
mit anderen Studiengängen
D = deutsch
E = englisch
P = Pflichtveranstaltung

W = Wahlpflichtveranstaltung
WAB = Wissenschaftlich
angeleitete Berufspraxis
WAB* = ohne WAB in dieser
Variante

Verkürzte berufsbegleitende Variante, Studienstart im Sommersemester

Übersicht:

Modul	ECTS	Lehrveranstaltung	Art	Sprache	Semester	Studienabschnitt	Vorles. / Sem. Präsenzstd. [UE]	Selbstgesteuertes Lernen [h]	WAB / Bachelor-Thesis [h]	Workload [h]	Leistungsnachweis
Mathe1	5	Mathematik 1 (+ Vorkurs + Tutorium)	P	D	1	1	50	87,5		125	K/AL
LTWA	5	Lerntechniken und wissenschaftliches Arbeiten	P	D/E	1	1	50	87,5		125	K/AL
NGI	7	Nivellierung Grundlagen der Informatik/Theoretische Informatik	P	D/E	1	1	50	137,5		175	K
NPROG	3	Nivellierung Programmierung	P	D	1	1	60	30		75	K/AL
NENG	5	Nivellierung Kommunikationskompetenz/Business Englisch	P	D/E	1	1	30	102,5		125	AL
NDMDB	3	Nivellierung Datenmodellierung und Datenbanken	P	D	2	1	60	30		75	K/AL
TECH	5	Technische Informatik (+ Mikrocontroller Praktikum)	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
INTIT	5	New Trends in IT und Management der Digitalen Transformation	P	D	2	1	50	87,5		125	K/AL
SAA	5	Softwareanwendungsarchitekturen & Microservices API	P	D	2	2	50	87,5		125	K
NPASSE	7	Nivellierung Projektmanagement Agile Software Engineering und Softwaretechnik	P	D/E	2	2	30	152,5		175	K/AL
Mathe2	5	Mathematik 2 (+ Tutorium)	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
NAD	3	Nivellierung Algorithmen und Datenstrukturen/Netze und verteilte Systeme	P	D	3	1	60	30		75	K/AL
HCI	5	Wissensmanagement und Human-Computer-Interaction	P	D	3	1	50	87,5		125	K/AL
DABD	5	Data Analytics & Big Data	P	D	3	1	40	95		125	K/AL
NRDIT	7	Nivellierung Recht und Datenschutz/IT-Service-Management	P	D/E	3	2	30	152,5		175	K
IS	5	Informationssicherheit	P	D/E	4	1	50	87,5		125	K
IKHT	5	Interkulturelle Kommunikation und heterogene Teams	P	D/E	4	1	30	102,5		125	AL
KIML	5	Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen	P	D	4	1	40	95		125	K
WP1	5	Wahlpflichtfach 1	W	D/E	4	2	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtfach 2	W	D/E	4	2	50	87,5		125	K/AL
BS	5	Betriebssysteme	P	D	5	1	40	95		125	K
WP3	5	Wahlpflichtfach 3	W	D/E	5	2	50	87,5		125	K/AL

BT	12	Bachelor Thesis	P	D/E	5	2			300	300	T
BT	3	Bachelor Thesis – Präsentation	P	D/E	5	2			75	75	V
QB	20	Qualifiziertes Bachelorprojekt	P	D/E	6	2	6,75		491	500	T

Wahlpflichtmodule:

WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: ERP-Systeme (SAP-Labor)	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Projektpraktikum	W	D/E	4	40	95		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Netzwerkmanagement	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Mobile Anwendungen	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Embedded Systems und Software	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP1	5	Wahlpflichtmodul 1: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	4	40	95		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: ERP-Systeme (SAP-Labor)	P	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Netzwerkmanagement	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Enterprise Content Management Systeme	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Mobile Anwendungen	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Embedded Systems und Software	W	D/E	4	50	87,5		125	K/AL
WP2	5	Wahlpflichtmodul 2: Projektpraktikum	W	D/E	4	40	95		125	K/AL
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerkakademie	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Netzwerksicherheit	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Datenbankmanagementsysteme	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Webanwendungen	W	D/E	5	50	87,5		125	K
WP3	5	Wahlpflichtmodul 3: Betriebswirtschaftliche Funktions- und Entscheidungsbereiche	W	D	5	40	95		125	K

AL = Anderer Leistungsnachweis
K = Klausur
V = Vortrag
B = Bericht
T = Thesis

GV = Gemeinschaftsveranstaltung
mit anderen Studiengängen
D = deutsch
E = englisch
P = Pflichtveranstaltung

W = Wahlpflichtveranstaltung
WAB = Wissenschaftlich
angeleitete Berufspraxis
WAB* = ohne WAB in dieser
Variante

X.1 Bachelor-Zeugnis (Beispiel)

**Provadis School of International Management and
Technology**

**Studiengang
Informatik**

Zeugnis

Frau/Herr _____

geb. am _____ in _____

hat am _____ die Prüfung zum Bachelor bestanden
und folgende Leistungen erbracht:

Prüfungsleistungen			
Module	Semesterwochenstunden	Noten	ECTS-Leistungspunkte
Bachelor Thesis	Thema	Note	

Gesamtnote:

Ort, Datum

Die Vorsitzende/Der Vorsitzende

Siegel
des Prüfungsamtes

Die Dekanin/Der Dekan

X.2 Bachelor-Urkunde (Beispiel)

**Provadis School of International Management and
Technology**

**Studiengang
Informatik**

Urkunde

Frau/Herr _____

geb. am _____ in _____

hat am _____ die Prüfung zum Bachelor bestanden.

Auf Grund dieser Prüfung verleiht die Provadis School of International Management and Technology den akademischen Grad

Bachelor of Science

Ort, Datum

Die Dekanin/Der Dekan

Siegel

Die Präsidentin/Der Präsident

X.3 Diploma-Supplement (Beispiel)

This Diploma Supplement model was developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international 'transparency' and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates, etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

- **HOLDER OF THE QUALIFICATION**

1.1 Family Name / 1.2 First Name
Mustermann, Marco

1.3 Date, Place, Country of Birth
31.12.1980, Musterstadt, Germany

1.4 Student ID Number or Code
2009156

- **2. QUALIFICATION**

2.1 Name of Qualification (full, abbreviated; in original language)
Bachelor of Science – B.Sc.

Title Conferred (full, abbreviated; in original language)
n. a – n. a

2.2 Main Field(s) of Study
Informatics

2.3 Institution Awarding the Qualification (in original language)
*Provadis School of International Management and Technology
D-65926 Frankfurt am Main*

Status (Type/Control)
University of Applied Sciences/officially recognized private university

2.4 Institution Administering Studies (in original language)
*Provadis School of International Management and Technology
D-65926 Frankfurt am Main*

Status (Type / Control)
University of Applied Sciences/officially recognized private university

2.5 Language(s) of Instruction/Examination
German and English

- **3 LEVEL OF THE QUALIFICATION**

3.1 Level
Graduate/first degree (three and a half years), with thesis

3.2 Official Length of Program
Three and a half years

3.3 Access Requirements
*Admission to universities plus employment with
a company or traineeship with a company plus
successfully completed entrance exam*

- **4. CONTENTS AND RESULTS GAINED**

4.1 Mode of Study

Part time designed to fit the schedules of working professionals

4.2 Program Requirements

Mathematik 1, Naturwissenschaftlich-/ technische Grundlagen, Grundlagen der Informatik, Programmierung mit WAB/Programmierprojekt,

Mathematik 2, Theoretische Informatik 1, Algorithmen und Datenstrukturen mit WAB/Programmierprojekt, Theoretische Informatik 2

Fortgeschrittene Programmierung, Datenmodellierung und Datenbanken mit WAB/Datenbankprogrammierung, Netze & Verteilte Systeme, Sprachkompetenz Englisch, Kommunikationskompetenz

Agile Software Engineering und Softwaretechnik mit WAB/Projektarbeit/Programmierprojekt, Technische Informatik, Rechnerarchitekturen und XAAS, Betriebssysteme, Data Analytics & Big Data, Projektmanagement

Wahlpflichtmodul 1,2: ERP-Systeme (SAP Labor), Wahlpflichtmodul 1,2: Netzwerkmanagement, Wahlpflichtmodul 1,2: Enterprise Contentmanagement Systeme, Wahlpflichtmodul 1,2: Mobile Anwendungen, Wahlpflichtmodul 1,2: Wissensmanagement und Mensch-Maschine-Kommunikation, Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen,

Software Anwendungsarchitekturen & Microservices API, Recht und Datenschutz, Betriebswirtschaftslehre und IT-Service-Management, Wahlpflichtmodul 3: Netzwerkakademie, New Trends in IT und Management der Digitalen Transformation, Interkulturelle Kommunikation und heterogene Teams

Bachelor Thesis (3 months).

4.3 Program Details

See Prüfungszeugnis 16. April 2010

4.4 Grading Scheme

General grading scheme see Section 8.6

In addition institutions already use the ECTS grading scheme according to the following overview:

<i>ECTS-Grade</i>	<i>Calculating Basic</i>
<i>A</i>	<i>Best 10%</i>
<i>B</i>	<i>Next 25%</i>
<i>C</i>	<i>Next 30%</i>
<i>D</i>	<i>Next 25%</i>
<i>E</i>	<i>Next 10%</i>
<i>X</i>	<i>passed</i>
<i>FX</i>	<i>failed – improvements are required</i>
<i>F</i>	<i>failed – significant improvements are required</i>

4.5 Overall Classification (in original language)

Gut

B-Grade (ECTS Grading)

• 5 FUNCTION OF THE QUALIFICATION

5.1 Access to Further Study

Permits admission to graduate second degree programs which lead to Master degrees

5.2 Professional Status

The Bachelor degree in Informatics entitles its holder to exercise professional managerial work in companies of all branches

- **6. ADDITIONAL INFORMATION**

- 6.1 Additional Information

- The holder of this qualification has undergone a very demanding program of integrated work and study. Its successful completion recommends for challenging tasks.*

- 6.2 Further Information Sources

- On institution and program: www.provadis-hochschule.de; for national information sources see section 8.8*

- **7. CERTIFICATION**

- This Diploma Supplement refers to the following original documents:*

- Urkunde über die Verleihung des Bachelor Degrees 16. April 2010*

- Prüfungszeugnis 16. April 2010*

• 8. NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

The information on the national higher education system on the following pages provides a context for the qualification and the type of higher education that awarded it (DSDoc 01/03.00).

8. INFORMATION ON THE GERMAN HIGHER EDUCATION SYSTEM¹

8.1. Types of Institutions and Institutional Control

Higher education (HE) studies in Germany are offered at three types of *Hochschulen*²

- *Universitäten* (Universities), including various specialized institutions, comprise the whole range of academic disciplines. In the German tradition, universities are also institutional foci of, in particular, basic research, so that advanced stages of study have strong theoretical orientations and research-oriented components.
- *Fachhochschulen* (Universities of Applied Sciences): Programs concentrate in engineering and other technical disciplines, business-related studies, social work, and design areas. The common mission of applied research and development implies a distinct application-oriented focus and professional character of studies, which include one or two semesters of integrated and supervised work assignments in industry, enterprises or other relevant institutions.
- *Kunst- und Musikhochschulen* (Colleges of Art/Music, etc.) offer graduate studies for artistic careers in fine arts, performing arts and music; in such fields as directing, production, writing in theatre, film, and other media; and in a variety of design areas, architecture, media and communication.

¹ The information covers only aspects directly relevant to purposes of the Diploma Supplement. All Information as of 1 Jan 2006.

² Hochschule is the generic term for higher education institutions.

HE institutions are either state or state-recognized institutions. In their operations, including the organization of studies and the designation and award of degrees, they are both subject to HE legislation.

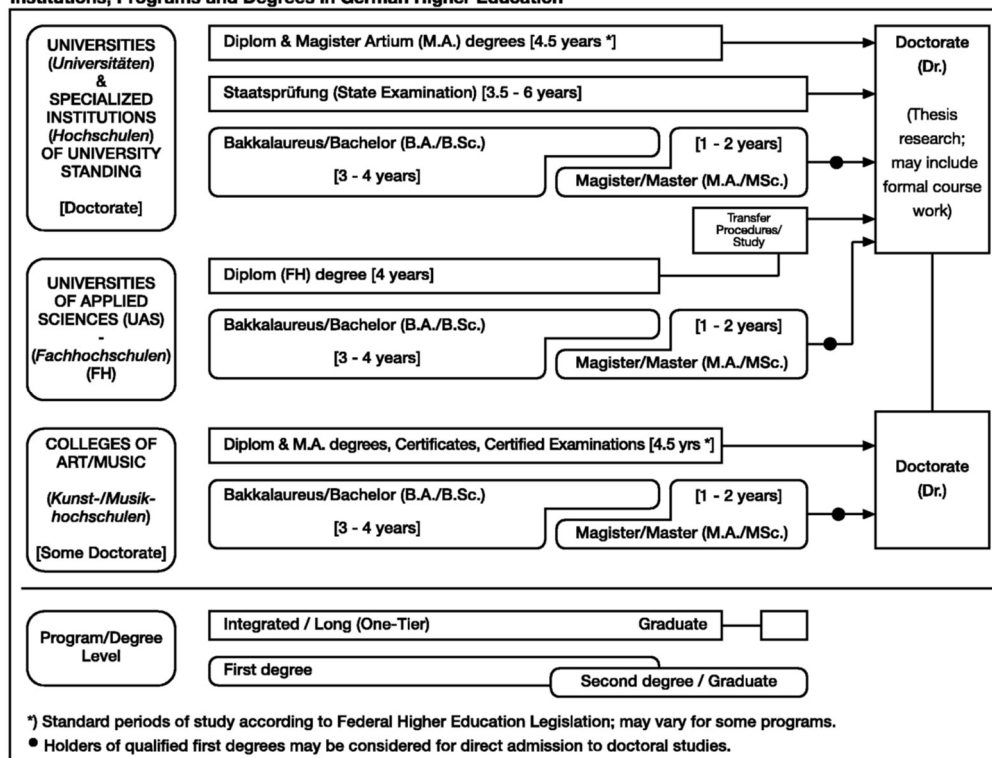
8.2 Types of programs and degrees awarded

- Studies in all three types of institutions are traditionally offered in integrated "long" (one-tier) programs leading to *Diplom-* or *Magister Artium* degrees or completion by a *Staatsprüfung* (State Examination).
- In 1998, a new scheme of first- and second-level degree programs (*Bakkalaureus/Bachelor* and *Magister/Master*) was introduced to be offered parallel to or *in lieu* of established integrated "long" programs. While these programs are designed to provide enlarged variety and flexibility to students in planning and pursuing educational objectives, they enhance also international compatibility of studies.
- For details cf. Sec. 8.41 and Sec. 8.42, respectively. Table 1 provides a synoptic summary.

8.3 Approval/Accreditation of Programs and Degrees

To ensure quality and comparability of qualifications, the organization of studies and general degree requirements have to conform to principles and regulations jointly established by the Standing Conference of Ministers of

Institutions, Programs and Degrees in German Higher Education



Education and Cultural Affairs of the *Länder* in the Federal Republic of Germany (KMK) and the Association of German Universities and other Higher Education Institutions (HRK). In 1999, a system of accreditation for programs of study has become operational under the control of an Accreditation Council at national level. Programs and qualifications accredited under this scheme are designated accordingly in the Diploma Supplement.

8.4 Organization of Studies

8.4.1 Integrated "Long" Programs (One-Tier):

Diplom degrees, Magister Artium, Staatsprüfung

Studies are either mono-disciplinary (single subject, *Diplom* degrees, most programs completed by a *Staatsprüfung*) or comprise a combination of either two major or one major and two minor fields (*Magister Artium*). As common characteristics, in the absence of intermediate (first-level) degrees, studies are divided into two stages. The first stage (1.5 to 2 years) focuses - without any components of general education - on broad orientations and foundations of the field(s) of study including propaedeutical subjects. An Intermediate Examination (*Diplom-Vorprüfung* for *Diplom* degrees; *Zwischenprüfung* or credit requirements for the M.A.) is prerequisite to enter the second stage of advanced studies and specializations. Degree requirements always include submission of a thesis (up to 6 months duration) and comprehensive final written and oral examinations. Similar regulations apply to studies leading to a *Staatsprüfung*.

- Studies at *Universities* last usually 4.5 years (*Diplom* degree, *Magister Artium*) or 3.5 to 6 years (*Staatsprüfung*). The *Diplom* degree is awarded in engineering disciplines, the exact/natural and economic sciences. In the humanities, the corresponding degree is usually the *Magister Artium* (M.A.). In the social sciences, the practice varies as a matter of institutional traditions. Studies preparing for the legal, medical, pharmaceutical and teaching professions are completed by a *Staatsprüfung*. The three qualifications are academically equivalent. As the final (and only) degrees offered in these programs at graduate-level, they qualify to apply for admission to doctoral studies, cf. Sec. 8.5.
- Studies at *Fachhochschulen* (FH) /Universities of Applied Sciences (UAS) last 4 years and lead to a *Diplom* (FH) degree. While the FH/UAS are non-doctorate granting institutions, qualified graduates may pursue doctoral work at doctorate-granting institutions, cf. Sec. 8.5.
- Studies at *Kunst- and Musikhochschulen* (Colleges of Art/Music, etc.) are more flexible in their organization, depending on the field and individual objectives. In addition to *Diplom/Magister* degrees, awards include Certificates and Certified Examinations for specialized areas and professional purposes.

8.4.2 First/Second Degree Programs (Two-tier):

Bakkalaureus/Bachelor, Magister/Master degrees

These programs apply to all three types of institutions. Their organization makes use of credit point systems and modular components. First degree programs (3 to 4 years) lead to *Bakkalaureus/Bachelor* degrees (B.A., B.Sc.). Graduate second degree programs (1 to 2 years) lead to *Magister/Master* degrees (M.A., M.Sc.). Both may be awarded in dedicated form to indicate particular

specializations or applied/professional orientations (B./M. of ... ; B.A., B.Sc. or M.A., M.Sc. in ...). All degrees include a thesis requirement.

8.5 Doctorate

Universities, most specialized institutions and some Colleges of Art/Music are doctorate-granting institutions. Formal prerequisite for admission to doctoral work is a qualified *Diplom* or *Magister/Master* degree, a *Staatsprüfung*, or a foreign equivalent. Admission further requires the acceptance of the Dissertation research project by a supervisor. Holders of a qualified *Diplom* (FH) degree or other first degrees may be admitted for doctoral studies with specified additional requirements.

8.6 Grading Scheme

The grading scheme usually comprises five levels (with numerical equivalents; intermediate grades may be given): "*Sehr Gut*" (1) = Very Good; "*Gut*" (2) = Good; "*Befriedigend*" (3) = Satisfactory; "*Ausreichend*" (4) = Sufficient; "*Nicht ausreichend*" (5) = Non-Sufficient/Fail. The minimum passing grade is "*Ausreichend*" (4). Verbal designations of grades may vary in some cases and for doctoral degrees. Some institutions may also use the ECTS grading scheme.

8.7 Access to Higher Education

The General Higher Education Entrance Qualification (*Allgemeine Hochschulreife, Abitur*) after 12 to 13 years of schooling gives access to all higher education studies. Specialized variants (*Fachgebundene Hochschulreife*) allow for admission to particular disciplines. Access to *Fachhochschulen* (UAS) is also possible after 12 years (*Fachhochschulreife*). Admission to Colleges of Art/Music may be based on other or require additional evidence demonstrating individual aptitude.

8.8 National Sources of Information

- *Kultusministerkonferenz* (KMK) [Standing Conference of Ministers of Education and Cultural Affairs of the *Länder* in the Federal Republic of Germany] - Lennéstrasse 6, D-53113 Bonn; Fax: +49/[0]228/501-229; with
 - Central Office for Foreign Education (ZaB) as German NARIC and ENIC; www.kmk.org; E-Mail: zab@kmk.org
 - "Documentation and Educational Information Service" as German EURYDICE-Unit, providing the national dossier on the education system (EURYBASE, annual update, www.eurydice.org; E-Mail eurydice@kmk.org).
- *Hochschulrektorenkonferenz* (HRK) [Association of German Universities and other Higher Education Institutions]. Its "Higher Education Compass" (www.higher-education-compass.hrk.de) features comprehensive information on institutions, programs of study, etc. Ahrstrasse 39, D-53175 Bonn; Fax: +49/[0]228 / 887-210; E-Mail: sekr@hrk.de

DSDoc 01/03.00