

**▲ Hochschule Harz**

Hochschule für angewandte Wissenschaften

Harz University of Applied Sciences

**Amtliches Mitteilungsblatt  
der Hochschule Harz**

**Hochschule für angewandte Wissenschaften  
Wernigerode/Halberstadt**

**Herausgeber: Der Rektor**

**Nr. 4/2019**

**Wernigerode, 31. Juli 2019**

Auf der Grundlage der §§ 55, 27 Abs. 6 Satz 2 und 77 Abs. 2 Satz 5 Nr. 1 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. Dezember 2010 (GVBl. LSA 2010, S. 600, 2011, S. 561), zuletzt geändert durch Artikel 14 Abs. 15 des Gesetzes vom 13. Juni 2018 (GVBl. LSA S. 72, 118), hat der Fachbereich Automatisierung und Informatik der Hochschule Harz am 26. Juni 2019 folgende Studienordnung beschlossen:

**Studienordnung für den Studiengang  
Wirtschaftsinformatik**

vom 26. Juni 2019

**Inhaltsübersicht**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Ziele des Studienganges
- § 3 Qualifikationsniveau
- § 4 Besonderheiten
- § 5 Studienaufnahme
- § 6 Regelstudienzeit und Studiumumfang
- § 7 Studienplan
- § 8 Teilnahme an den Lehrveranstaltungen
- § 9 Abschlussprüfung
- § 10 Anwendung und Inkrafttreten

**Anlagen:**

Anlage 1 Studienplan Vollzeitstudiengang

## § 1 Geltungsbereich

Diese Ordnung regelt auf der Grundlage der Prüfungsordnung für Bachelorstudiengänge der Hochschule Harz vom 20. Dezember 2012 in der jeweils geltenden Fassung Inhalt und Aufbau des Studiums sowie die Zuordnung von ECTS-Kreditpunkten zu Modulen.

## § 2 Ziele des Studium und Qualifikationsniveau

(1) Ziel des interdisziplinären Studienganges ist die Ausbildung von Fachleuten, die Managementaufgaben an der Schnittstelle von Geschäftsprozessen und zugehörigen IT-Systemen in Wirtschaft und Verwaltung übernehmen.

(2) Nach bestandener Bachelorabschlussprüfung verleiht die Hochschule Harz den akademischen Grad **Bachelor of Science** (B.Sc.). Mit dem Studienabschluss wird die Befähigung zu einer auf wissenschaftlicher Grundlage beruhenden selbständigen Tätigkeit nachgewiesen. Der Abschluss entspricht Stufe 6 des Deutschen und des Europäischen Qualifikationsrahmens sowie Stufe 1 des Qualifikationsrahmens für deutsche Hochschulabschlüsse.

## § 3 Besonderheiten

(1) Der Studiengang wird in folgenden Studienvarianten angeboten:

- (a) Vollzeitstudium,
- (b) duales praxisintegrierendes Studium,
- (c) duales praxisintegrierendes Studium mit vorgelagerter Praxisphase,
- (d) duales praxisintegrierendes Studium mit eingebetteter Praxisphase.

(2) Eine Anrechnung von außerhochschulisch erworbenen Kompetenzen kann gemäß Ordnung für die Anerkennung und Anrechnung von Lernergebnissen auf die Bachelor- und Masterstudiengänge der Hochschule Harz in der jeweils gültigen Fassung auf Antrag vorgenommen werden.

(3) Dem Studiengang kann ein Orientierungsstudium vorgeschaltet werden.

(4) Auslandssemester sind integrierbar.

## § 4 Studienaufnahme

Das Studium kann nur zum Wintersemester aufgenommen werden.

## § 5 Regelstudienzeit und Studienumfang

(1) Die Regelstudienzeit beträgt einschließlich der Bachelorabschlussprüfung für

- (a) das Vollzeitstudium: sieben Semester
- (b) das duale praxisintegrierende Studium: sieben Semester
- (c) das duale praxisintegrierende Studium mit vorgelagerter Praxisphase: neun Semester
- (d) das duale praxisintegrierende Studium mit eingebetteter Praxisphase: neun Semester.

Für einen erfolgreichen Bachelorabschluss sind **210** ECTS-Kreditpunkte zu erreichen.

(2) Im dualen Modell mit begleitenden Praxisphasen ist die Abfolge der Theoriesemester mit der Vollzeitvariante identisch. Bei vorgelagerter Praxisphase beginnt das Studium

mit zwei Praxissemestern und setzt dann wie in der Vollzeitvariante fort. Bei eingebetteter Praxisphase werden zwei Praxissemester zwischen dem 3. und 4. Semester der Vollzeitvariante eingeschoben.

(3) Es ist ein Bachelorpraktikum von mindestens 10 Wochen Umfang zu absolvieren.

(4) Das Studium schließt mit der bestandenen Bachelorabschlussprüfung ab.

## **§ 6 Studienplan**

Der Studienpläne (siehe Anlage) sind Bestandteile dieser Ordnung und regeln Inhalt und Aufbau des Studiums, insbesondere die Bestandteile der Module, die Zuordnung der ECTS-Kreditpunkte zu Modulen, die Zusammensetzung der Bachelorprüfung, sowie die Bildung der Bachelor-Abschlussnote.

## **§ 7 Teilnahme an den Lehrveranstaltungen**

(1) Die Teilnahme an Lehrveranstaltungen ist in der jeweils geltenden Prüfungsordnung geregelt.

(2) Die Kooperationspartner können von den Studierenden darüber hinaus die regelmäßige Anwesenheit bei allen Lehrveranstaltungen verlangen.

## **§ 8 Abschlussprüfung**

Der Bearbeitungszeitraum für die Bachelorarbeit beträgt 12 Wochen.

## **§ 9 Anwendung und Inkrafttreten**

Diese Studienordnung findet Anwendung auf Studierende, die ab dem Wintersemester 2019/2020 immatrikuliert werden. Die Studienordnung tritt nach Genehmigung durch den Rektor der Hochschule Harz am Tage nach ihrer hochschulöffentlichen Bekanntmachung im Amtlichen Mitteilungsblatt in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund der Beschlüsse des Fachbereichsrates des Fachbereichs Automatisierung und Informatik vom 26. Juni 2019 und der Stellungnahme des Senats der Hochschule Harz vom 17. Juli 2019.

Wernigerode, 31. Juli 2019

Prof. Dr. Folker Roland

Rektor der Hochschule Harz  
Hochschule für angewandte Wissenschaften

## Anlage 1 Studienplan

<b>Name des Studiengangs</b>	Wirtschaftsinformatik
<b>Studientyp</b>	Vollzeit
<b>Abschluss</b>	Bachelor of Science
<b>Kürzel</b>	WINF
<b>Studiengangsnummer</b>	878
<b>Vertiefung</b>	878
<b>Regelstudienzeit</b>	7
<b>Prüfungsversion</b>	2019

gültig ab:  
1.9.2019

Modul	Unit	empf. Semester	Präsenzstunden			SWS	Prüfungsform	Wichtung	Credit Points (ECTS)	Anteil an Endnote
			V	Ü	P					
Einführung in die Wirtschaftsinformatik		1	4	0,0	0	4	K120	100,00%	5,00	1,0%
Schlüsselkompetenzen I	Arbeits- und Präsentationstechniken	1	2			4	HA	50,00%	5,00	1,0%
	Zeit- und Selbstmanagement	1	2				RF	50,00%		
Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen	Einführung BWL	1	4			4	K120	100,00%	5,00	1,0%
	Einführung VWL	1								
Modellierung	Modellierung	1	2			4	K120/HA/RF	100,00%	5,00	1,0%
	Modellierung (Übung)	1		2,0			T	0,00%		
Programmierung 1	Programmierung 1	1	2			4	K120/HA/EA/RF	100,00%	5,00	1,0%
	Programmierung 1 (Labor)	1		1,0	1		T	0,00%		
Statistik		2	4			4	K120	100,00%	5,00	1,0%
Mathematik 1	Propädeutikum für Mathematik 1	1	0	2,0	0	6	T	0,00%	5,00	1,0%
	Mathematik 1	1	2	2,0	0		K120	100,00%		
Programmierung 2	Programmierung 2	2	2			4	K120/HA/EA/RF	100,00%	5,00	1,0%
	Programmierung 2 (Labor)	2		1,0	1		T	0,00%		
Rechnungswesen und Unternehmensfinanzierung	Einführung externes Rechnungswesen	2	2			4	K90	100,00%	5,00	1,0%

	Einführung Unternehmensfinanzierung	2	2							
Logistikmanagement		2	4			4	K90/HA/RF/PA	100,00%	5,00	1,0%
Projektmanagement	Projektmanagement	2	4			4	K120/HA/PA	100,00%	5,00	1,0%
	Projektwoche	2			1	1	T	0,00%		
Technisches Englisch	Propädeutikum Englisch	1	4			4	T	0,00%	5,00	2,0%
	Englisch, Teil 1, Einstufung*	1					T	0,00%		
	Englisch	2	2			2	K90	50,00%		
	Kooperations- und Präsentationsmethoden	3	2,5			2,5	MP+RF/PA	50,00%		
Web-Technologien		3	4			4	K120/HA/PA	100,00%	5,00	2,0%
Betriebliche Standardsoftware		3	4			4	K120/HA	100,00%	5,00	2,0%
Programmierung 3	Programmierung 3	3	2			4	K120/HA/EA/RF/PA	100,00%	5,00	2,0%
	Programmierung 3 (Labor)	3		1,0	1		T	0,00%		
Datenbank-Management-Systeme		3	4			4	K120/HA	100,00%	5,00	2,0%
Softwaretechnik	Softwaretechnik	3	2			2,0	K90/EA/MP/HA	100,00%	5,00	2,0%
	Softwaretechnik (Labor)	3		1,5	0,5	2,0	T			
Kosten- und Leistungsrechnung		3	4			4	K120	100,00%	5,00	2,0%
Personalmanagement und Controlling	Personalmanagement	3	4			4	K90/RF/HA/PA	50,00%	5,00	2,0%
	Controlling	4					K90/RF/HA/PA	50,00%		
Marketing		4	4			4	K90/RF/HA/PA	100,00%	5,00	2,0%
Theoretische Informatik		4	2	1,0		3	K120/MP	100,00%	5,00	2,0%
IT- und Informationsmanagement	Informationsmanagement	4	4			4	K120/HA/PA	50,00%	5,00	2,0%
	IT-Management	4						50,00%		
Betriebliche Informationssysteme		4	2			2	K60/RF/PA/HA	100,00%	2,50	1,0%
Testmanagement		4	4			4	K120/HA/PA	100,00%	5,00	2,0%
Software Engineering	Software Engineering	4	2			2,0	K90/EA/MP/HA	100,00%	5,00	2,0%
	Software Engineering (Labor)			1,5	0,5	2,0	T	0,00%		
Wirtschafts- und Vertragsrecht		5	2			2	K90/RF/HA	100,00%	2,50	3,0%
Wirtschaftsinformatik und Gesellschaft		5	4			4	K120/HA/PA	100,00%	5,00	3,0%

Berufsfeldorientierung** Wirtschaftsinformatik I:										
[Auswahl 1 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		5	4			8	PA/HA+RF	50,00%	10,00	7,0%
[Auswahl 1 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		6	4				PA/HA+RF	50,00%		
Berufsfeldorientierung**** Wirtschaftsinformatik II										
[Auswahl 2 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		5	4			8	PA/HA+RF	50,00%	10,00	7,0%
[Auswahl 2 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		6	4				PA/HA+RF	50,00%		
Berufsfeldorientierung*** Wirtschaftsinformatik III/ Berufsfeldorientierung BWL II										
[Auswahl 1 aus LV-Auswahlkatalog BWL]		5	4			8	K90/K120/PA/HA+RF	50,00%	10,00	7,0%
[Auswahl 1 aus LV-Auswahlkatalog BWL]		6	4				K90/K120/PA/HA+RF	50,00%		
[Auswahl 2 aus LV-Auswahlkatalog BWL oder Auswahl 3 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		5	4			8	K90/K120/PA/HA+RF	50,00%	10,00	7,0%
[Auswahl 2 aus LV-Auswahlkatalog BWL oder Auswahl 3 aus LV-Auswahlkatalog WINF]		6	4				K90/K120/PA/HA+RF	50,00%		
Wahlpflichtfach***** Informatik oder Wirtschaftsinformatik										
[Auswahl 1 aus WPF-Angebot WINF oder INF]		5	2			2	PA/HA+RF/K60/K90	100,00%	2,50	1,5%
[Auswahl 2 aus WPF-Angebot WINF oder INF]		6	2			2	PA/HA+RF/K60/K90	100,00%	2,50	1,5%
Schlüsselkompetenzen II	Wissenschaftliches Arbeiten	6	2			4	PA/HA+RF/K120	50,00%	5,00	3,0%
	Kommunikation und Führung	6	2				MP	50,00%		
Bachelorabschlussprüfung:										
Bachelorpraktikum		7					T	100,00%	15,00	0,0%
Bachelorarbeit		7					HA		12,00	18,0%

Kolloquium		7					KO		3,00	4,0%
<b>Abschluss-Gesamt</b>									<b>210,00</b>	<b>100,0%</b>

**Erläuterungen**

\* Das Testat soll in der Regel bis zum Ende des 4. Semesters erlangt werden.

\*\* Das Angebot wird im 4. Fachsemester vorgestellt, von den Studierenden im 4. Fachsemester gewählt und im Rahmen der Lehrplanung vom Fachbereich Automatisierung und Informatik im 4. Fachsemester genehmigt.

\*\*\* Anstelle von Berufsfeldorientierung Wirtschaftsinformatik III kann auch eine weitere Berufsfeldorientierung BWL (siehe \*\*\*\*) gewählt werden, wobei die Prüfungsleistungen dann laut Vorgaben des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften zu erbringen sind.

\*\*\*\* Die Berufsfeldorientierungen der BWL lauten in der Regel: Controlling (7984), B2B-Management (7986), Veränderungsmanagement (7990), Logistikmanagement (7993). Angebot und Aufbau entsprechend Vorgaben Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften.

\*\*\*\*\* Es müssen insgesamt zwei Lehrveranstaltungen von jeweils mindestens 2 SWS aus dem Katalog der Wahlpflichtfächer der Informatik oder Wahlpflichtfächer der Wirtschaftsinformatik gewählt werden. Die Lehrveranstaltungen können auch in unterschiedlichen Semestern belegt werden, brauchen nicht aufeinander aufzubauen und brauchen inhaltlich nicht aufeinander abgestimmt zu sein. Es kann auch eine Lehrveranstaltung im Umfang von mindestens 4 SWS belegt werden.



## Zeichenerläuterung

Bei mehreren durch Schrägstrich (/) getrennte Prüfungsleistungen wird nur eine Prüfung durchgeführt.  
Die durchzuführende Prüfung wird von der Dozentin/dem Dozenten zu Semesterbeginn festgelegt.

## Abkürzungen

V	Vorlesung	MP	Mündliche Prüfung
Ü	Übung	K60	Klausurarbeit 60 Minuten
P	Praktikum (Labor)	K90	Klausurarbeit 90 Minuten
		K120	Klausurarbeit 120 Minuten
WiSe	Wintersemester	HA	Hausarbeit (ggf. inkl. Referat)
SoSe	Sommersemester	RF	Referat
		PA	Projektarbeit (ggf. inkl. Referat)
		BA	Bachelorarbeit
		MA	Masterarbeit
		T	Testat (unbenotet)
		BE	Bericht (ggf. inkl. Referat)
		EA	Entwurfsarbeit/Entwurfsübung (Software)
		KO	Kolloquium
		LN	Leistungsnachweise (ohne Note)