

**▲ 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. 4/2020**

**Wernigerode, 08. Juli 2020**

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 10. Juni 2020 folgende Studienordnung beschlossen:

**Studienordnung für den Studiengang  
"Wirtschaftsinformatik"**

vom 10. Juni 2020

**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

**Lesefassung**

Dieses Dokument ist eine Fortschreibung der Studienordnung für den Studiengang „Wirtschaftsinformatik“.

Folgende, rechtsverbindliche Änderung ist eingearbeitet: 1. Satzungsänderung vom 13.01.2021 (Amtliches Mitteilungsblatt Nr. 1/2021)

Die offizielle, rechtsverbindliche Studienordnung finden Sie im Amtlichen Mitteilungsblatt Nr. 4/2020.

## § 1 Geltungsbereich

Diese Ordnung regelt auf der Grundlage der Prüfungsordnung für Bachelorstudiengänge der Hochschule Harz vom 5. Dezember 2012 in der jeweils geltenden Fassung Inhalt und Aufbau des Studiums sowie die Zuordnung von ECTS-Kreditpunkten zu Modulen.

## § 2 Ziele des Studiums 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) Für das Bachelorpraktikum gelten die Regelungen der jeweils geltenden Praktikumsordnung für die Bachelorstudiengänge des Fachbereichs Automatisierung und Informatik der Hochschule Harz.
- (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 2020/2021 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 10. Juni 2020 und der Stellungnahme des Senats der Hochschule Harz vom 24. Juni 2020.

Wernigerode, 08.07.2020

Prof. Dr. Folker Roland

Rektor der Hochschule Harz

## Anlage 1: Studienplan

**Name des Studiengangs** Wirtschaftsinformatik  
**Abschluss** Bachelor of Science  
**Studienvariante** Wirtschaftsinformatik  
**Studientyp(en)** Vollzeit  
**Studienform** Präsenzstudium

**Regelstudienzeit** 7  
**Kürzel** WINF  
**Studiengangsnummer** 878

**Name der Vertiefung**  
**Nummer der Vertiefung**

**Prüfungsversion** 2020  
**gültig ab** 1. September 2020

letzte Überarbeitung: 4. Juni 2020  
 Beschluss FBR am: 10. Juni 2020  
 Beschluss Senat am: 24. Juni 2020

Modul (vollständige Bezeichnung des Moduls)	Unit-Bezeichnung	empf. Semester	Präsenzstunden			SWS	Prüfungsform	Wichtung	ECTS Kreditpunkte	Anteil an Gesamtnote
			V	Ü	P					
Einführung in die Wirtschaftsinformatik		1	4			4	K120	100,00 %	5,0	1,0%
Schlüsselkompetenzen 1	Arbeits- und Präsentationstechniken	1	2			2	RF/HA/PA	50,00 %	5,0	1,0%
	Zeit- und Selbstmanagement		2			2	RF/HA/PA	50,00 %		
Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen	Einführung BWL	1				2	HA/RF/PA/K60	50,00 %	5,0	1,0%
	Einführung VWL					2	K90	50,00 %		
Modellierung	Modellierung	1	2			2	K120/HA/RF	100,00 %	5,0	1,0%
	Modellierung (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Programmierung 1	Programmierung 1	1	2			2	K120/HA/EA/RF	100,00 %	5,0	1,0%
	Programmierung 1 (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Mathematik 1	Mathematik 1 (Vorbereitungskurs)*	1		2		2	T	0,00 %	5,0	1,0%
	Mathematik 1		2	2		4	K120	100,00 %		

Modul (vollständige Bezeichnung des Moduls)	Unit-Bezeichnung	empf. Semester	Präsenzstunden			SWS	Prüfungsform	Wichtung	ECTS Kreditpunkte	Anteil an Gesamtnote
			V	Ü	P					
Statistische Methoden		2	2	2		4	K120	100,00 %	5,0	1,0%
Programmierung 2	Programmierung 2	2	2			2	K120/HA/EA/RF	100,00 %	5,0	1,0%
	Programmierung 2 (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Rechnungswesen und Unternehmensfinanzierung	Einführung externes Rechnungswesen	2				2	K60	40,00 %	5,0	1,0%
	Einführung Unternehmensfinanzierung					2	K90	60,00 %		
Logistikmanagement		2				4	K90/HA/RF/PA	100,00 %	5,0	1,0%
IT-Projektmanagement	IT-Projektmanagement	2	4			4	K120/HA/PA	100,00 %	5,0	1,0%
	Projektwoche					1	T	0,00 %		
Technisches Englisch	Englisch (Vorbereitungskurs)*	1	2			2	T	0,00 %	5,0	2,0%
	Englisch	2	2			2	K90/HA/MP/RF/PA	50,00 %		
	Präsentations- und Kooperationsmethoden	3	2	0,5		2,5	PA/MP/RF	50,00 %		
Web-Technologien	Web-Technologien	3	2			2	K120/EA/MP/HA/RF	100,00 %	5,0	2,0%
	Web-Technologien (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Betriebliche Standardsoftware		3	4			4	K120/HA	100,00 %	5,0	2,0%
Programmierung 3	Programmierung 3	3	2			2	K120/HA/EA/RF/PA	100,00 %	5,0	2,0%
	Programmierung 3 (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Datenbanksysteme 1	Datenbanksysteme1	3	2			2	HA/RF/PA/EA/MP/K120	100,00 %	5,0	2,0%
	Datenbanksysteme 1 (Labor)			1	1	2	T	0,00 %		
Softwaretechnik	Softwaretechnik	3	2			2	K90/EA/MP/HA/RF	100,00 %	5,0	2,0%
	Softwaretechnik (Labor)			1,5	0,5	2	T	0,00 %		
Kosten- und Leistungsrechnung		3				4	K120	100,00 %	5,0	2,0%

Modul (vollständige Bezeichnung des Moduls)	Unit-Bezeichnung	empf. Semester	Präsenzstunden			SWS	Prüfungsform	Wichtung	ECTS Kreditpunkte	Anteil an Gesamtnote
			V	Ü	P					
Personalmanagement und Controlling	Personalmanagement	3				2	K90/RF/HA/PA	50,00 %	5,0	2,0%
	Controlling	4				2	K90/K90+PA	50,00 %		
Marketing		4				4	K90/RF/HA/PA	100,00 %	5,0	2,0%
Theoretische Informatik		4	2	1		3	K120/MP	100,00 %	5,0	2,0%
IT- und Informationsmanagement	Informationsmanagement	4	2			2	K120/HA/PA/RF	100,00 %	5,0	2,0%
	IT-Management		2			2				
Betriebliche Informationssysteme		4	2			2	K60/RF/PA/HA	100,00 %	2,5	1,0%
Testmanagement		4	2	2		4	K120/HA/PA/RF	100,00 %	5,0	2,0%
Software Engineering	Software Engineering	4	2			2	K90/EA/MP/HA/RF	100,00 %	5,0	2,0%
	Software Engineering (Labor)			1,5	0,5	2	T	0,00 %		
Wirtschafts- und Vertragsrecht		5	2			2	K90/RF/HA	100,00 %	2,5	3,0%
Wirtschaftsinformatik und Gesellschaft		5	4			4	K120/HA/PA	100,00 %	5,0	3,0%
<b>Berufsfeldorientierung**</b>										
BFO-Auswahl 1	Fachmodul 1/1	5				4	lt. Angebot	50%	5,0	7,0%
	Fachmodul 1/2	6				4	lt. Angebot	50%	5,0	
BFO-Auswahl 2	Fachmodul 2/1	5				4	lt. Angebot	50%	5,0	7,0%
	Fachmodul 2/2	6				4	lt. Angebot	50%	5,0	
BFO-Auswahl 3	Fachmodul 3/1	5				4	lt. Angebot	50%	5,0	7,0%
	Fachmodul 3/2	6				4	lt. Angebot	50%	5,0	
BFO-Auswahl 4	Fachmodul 4/1	5				4	lt. Angebot	50%	5,0	7,0%
	Fachmodul 4/2	6				4	lt. Angebot	50%	5,0	

Modul (vollständige Bezeichnung des Moduls)	Unit-Bezeichnung	empf. Semester	Präsenzstunden			SWS	Prüfungsform	Wichtung	ECTS Kreditpunkte	Anteil an Gesamtnote
			V	Ü	P					
<b>Wahlpflichtfach***</b>										
[Wahlmodul]		6				4	lt. Angeb.	100%	5,0	3,0%
Schlüsselkompetenzen 2	Wissenschaftliches Arbeiten	6	2			2	K120/PA/HA+RF	50,00 %	5,0	3,0%
	Grundlagen der Mitarbeiterführung					2	K60/MP	50,00 %		
<b>Bachelorabschlussprüfung:</b>										
Bachelorpraktikum		7					T	0,00 %	15,0	0,0%
Bachelorarbeit		7					BA	100,00 %	12,0	18,0%
Kolloquium		7					KO	100,00 %	3,0	4,0%
<b>Abschluss</b>			SUMMEN:			148,5			210,0	100%

\* Das Testat kann durch einen bestandenen Einstufungstest am Semesteranfang oder durch erfolgreichen Besuch der Veranstaltung erlangt werden (spätestens bis zum Ende des 4. Semesters).

\*\* 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.

Es sind 2 Module aus Wirtschaftsinformatik und eines aus BWL zu wählen. Die vierte BFO kann entweder wieder aus dem Bereich Wirtschaftsinformatik oder aus BWL gewählt werden, wobei die Prüfungsleistungen dann laut Vorgaben des Fachbereichs Wirtschaftswissenschaften zu erbringen sind.

\*\*\* Hier können sowohl eine Lehrveranstaltung mit mindestens 4 SWS als auch 2 Lehrveranstaltungen à mindestens 2 SWS belegt werden.

Bei mehreren Lehrveranstaltungen ist die Modulnote nach der Verteilung der SWS zu bilden.

### Zeichenerläuterung

Bei mehreren durch Schrägstrich (/) getrennte Prüfungsleistungen wird nur eine Prüfung durchgeführt.

Die durchzuführende Prüfung wird von der Dozentin/dem Dozenten zu Semesterbeginn festgelegt.

Bei mehreren durch Komma oder + getrennten Prüfungsleistungen werden mehrere Prüfungen durchgeführt und das Ergebnis gemeinsam berechnet.

V Vorlesung

Ü Übung

P Praktikum (Labor)

MP Mündliche Prüfung

K Klausurarbeit K60, K90, K120, K240

RF Referat

PA Projektarbeit

BA Bachelorarbeit

MA Masterarbeit

T Testat (unbenotet)

BE Bericht

EA Entwurfsarbeit (Software)

KO Kolloquium

HA Hausarbeit