

Besondere Bestimmungen der Prüfungsordnung (BBPO)

Informatik

Bachelor

des Fachbereichs Informatik

der Hochschule Darmstadt – University of Applied Sciences

vom 08.10.2013

zuletzt geändert am 30.05.2017

Änderungen gültig ab 01.10.2017

Inhalt

§ 1	Allgemeines.....	3
§ 2	Qualifikationsziele und Inhalte des Studiengangs.....	3
§ 3	Akademischer Grad.....	4
§ 4	Regelstudienzeit und Studienbeginn	4
§ 5	Erforderliche Credit Points für den Abschluss.....	4
§ 6	Zugangsvoraussetzungen und Zulassungsverfahren	4
§ 7	Regelstudienprogramm	4
§ 8	Vertiefungsrichtungen.....	5
§ 9	Wahlpflichtmodule	5
§ 10	Praxismodul.....	5
§ 11	Anmeldung und Zulassung zu den Prüfungen	5
§ 12	Abschlussmodul	6
§ 13	Studiengangsspezifische Regelungen.....	6
§ 14	Übergangsbestimmungen.....	7
§ 15	Inkrafttreten	8
Anlage 1	Regelstudienprogramm	
Anlage 2	Wahlpflichtkatalog(e)	
Anlage 3	Bachelorzeugnis und -urkunde	
Anlage 4	Weitere Anlagen Ordnung für das Praxismodul	
Anlage 5	Modulhandbuch	

§ 1 Allgemeines

- (1) Diese Besonderen Bestimmungen für die Prüfungsordnung (BBPO) bilden zusammen mit den Allgemeinen Bestimmungen für Prüfungsordnungen der Hochschule Darmstadt (ABPO) in der Fassung vom 07.07.2015 die Studien- und Prüfungsordnung des Bachelorstudiengangs Informatik. Soweit in diesen Besonderen Bestimmungen keine anderen Regelungen getroffen werden, gelten die Bestimmungen der ABPO.
- (2) Der Studiengang wird vom Fachbereich Informatik der Hochschule Darmstadt betrieben.
- (3) Der Bachelorstudiengang Informatik kann in zwei Varianten studiert werden:
 - a) Bachelor Informatik
 - b) Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik

§ 2 Qualifikationsziele und Inhalte des Studiengangs

- (1) Die Studierenden des Studiengangs erwerben einen Abschluss nach internationalem Standard, der zu beruflichen Tätigkeiten auf dem Gebiet der Informatik befähigt.
- (2) Durch das Bestehen der Bachelorprüfung wird der Nachweis erbracht, dass die Absolventinnen und Absolventen des Bachelorstudiengangs die für den Übergang in die Berufspraxis oder einen weiterführenden Masterstudiengang notwendigen Fachkenntnisse auf wissenschaftlicher Grundlage erworben haben.
- (3) Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage, an der qualitätsgerechten Lösung von Problemen in nahezu allen Anwendungsbereichen in Kooperation mit Fachleuten aus diesen Bereichen eigenverantwortlich mitzuwirken. Sie sind u.a. für berufliche Positionen in folgenden Arbeitsbereichen vorbereitet: Softwareentwicklung, -design, -test, -wartung sowie -integration; Systemberatung und Benutzerschulung; Entwicklung und Betreuung von Datenbanken und Netzwerken; Zuverlässigkeit und Sicherheit von Soft- und Hardware; Webentwicklung und Entwicklung mobiler Anwendungen; e-Business; Spieleentwicklung (Edutainment, Infotainment). Sie arbeiten an der Lösung komplexer Problemstellungen mit, und sie können Konzepte, Methoden, Verfahren, Techniken und Werkzeuge der Informatik weiterentwickeln.

Mit Hilfe der Programmiersprache C++ erlernen die Studierenden grundlegende Programmierparadigmen sowie die wichtigsten Datenstrukturen und Algorithmen. Die ereignisgesteuerte Programmierung von Oberflächen wird auf Basis von Java vermittelt. Durch die Integration verschiedener Programmiersprachen im Curriculum lernen die Studierenden, sich auf die dynamisch verändernden Anforderungen einzustellen, die sich aus technologischen Entwicklungen oder aus Problemstellungen in Anwendungsbereichen ergeben. Weitere Schwerpunkte des Studiums sind Webentwicklung, Datenbanken, Netzwerke, Betriebssysteme, verteilte Systeme, Computergraphik und Softwareengineering. Die Studierenden erwerben zusätzlich durch Module in Mathematik und Theoretische Informatik ein theoretisches Fundament. Insgesamt sind sie mit wichtigen Anwendungen der Informatik vertraut, sie können Lösungen für Anwendungsprobleme unter Beachtung technischer, ergonomischer, ökonomischer, rechtlicher und sozialer Randbedingungen mit Mitteln der Informatik entwickeln und deren Qualität beurteilen.

Eine didaktische Besonderheit des Studiengangs bilden die in Kleingruppen betreuten Praktika und Übungen zu allen Pflichtmodulen und vielen Wahlpflichtmodulen, das Projekt Systementwicklung und die obligatorische Praxisphase, die meist in einem Unternehmen absolviert wird. Diese Lernmethoden und die wissenschaftliche Auseinandersetzung mit ausgewählten Themen der Informatik dienen u.a. der Erarbeitung von Problemlösungen und befähigt somit zum lebenslangen Lernen und zum Arbeiten im Team. Hier werden auch soziale Kompetenzen vermittelt und reflektiert.

Die Absolventinnen und Absolventen können aufgrund regelmäßiger Präsentationen sowie des hohen Anteils seminaristischer Veranstaltungen im Studiengang fachbezogene Positionen und Problemlösungen darstellen und sich mit Fachvertretern und Laien über fachliche Grundlagen, deren Weiterentwicklung sowie über mögliche Probleme und Lösungen austauschen.

- (4) Die Absolventinnen und Absolventen der Variante Bachelor Informatik erwerben zusätzlich Grundkenntnisse in den Bereichen Technische Informatik, Mikroprozessorsysteme und der Datenbankanwendungsentwicklung.

Ziel des Schwerpunktes Kommunikation und Medien in der Informatik ist die stärkere Vermittlung von kommunikativen und gestalterischen Kompetenzen. Hierfür werden die Studierenden in Bereiche wie interkulturelle

Kommunikation, Frontendentwicklung und der Gestaltung von Anwendungsoberflächen eingeführt und ihr Curriculum enthält ein zweites umfassendes Projekt. Damit bereitet diese Studienvariante insbesondere auf die Mitarbeit in interkulturellen und agilen Teams, die Entwicklung interaktiver Anwendungen und die Kommunikation mit Kunden vor.

§ 3 Akademischer Grad

Mit der bestandenen Bachelorprüfung verleiht die Hochschule Darmstadt - University of Applied Sciences - den akademischen Grad „Bachelor of Science“ mit der Kurzform „B.Sc.“.

§ 4 Regelstudienzeit und Studienbeginn

- (1) Die Regelstudienzeit beträgt 6 Semester.
- (2) Das Bachelorstudium in der Variante „Bachelor Informatik“ kann zum Winter- und Sommersemester aufgenommen werden. Das Bachelorstudium in der Variante „Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“ kann nur zum Wintersemester aufgenommen werden.

Die Variante des Studiengangs ist zu Beginn des Studiums festzulegen. Ein späterer Wechsel in eine andere Variante ist auf Antrag an den Prüfungsausschuss möglich.

§ 5 Erforderliche Credit Points für den Abschluss

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums sind 180 Credit Points (im Folgenden CP = Credit Points) gemäß dem European Credit Transfer System (ECTS) zu erwerben. Ein CP entspricht in der Regel einem Arbeitsaufwand von 30 Stunden.

§ 6 Zugangsvoraussetzungen und Zulassungsverfahren

- (1) Die Zugangsvoraussetzungen für den „Bachelorstudiengang Informatik“ ergeben sich aus dem Hessischen Hochschulgesetz (HHG) in der jeweils gültigen Fassung.
- (2) Zusätzliche Voraussetzung für die Zulassung zur Variante „Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“ ist ein persönliches Motivationsschreiben, das mindestens 500 und höchstens 2000 Worte umfasst.

§ 7 Regelstudienprogramm

- (1) Das Studium gliedert sich in
 - a) einen ersten Studienabschnitt, der zwei Semester umfasst, mit grundlegenden Pflichtmodulen im Umfang von 57,5 CP sowie einem Wahlpflichtmodul von 2,5 CP,
 - b) einen zweiten Studienabschnitt, der drei Semester umfasst, mit fortgeschrittenen Pflichtmodulen im Umfang von 70 CP und individuell wählbaren Wahlpflichtmodulen im Umfang von 20 CP,
 - c) einen dritten Studienabschnitt von einem Semester, der das Praxismodul und das Bachelormodul umfasst.
- (2) Um bestimmte Pflichtmodule aus dem ersten und zweiten Studienabschnitt zu beginnen, müssen die in § 13 Abs. 3 BBPO genannten Voraussetzungen erfüllt werden.
- (3) Um mit dem dritten Studienabschnitt zu beginnen, müssen die in § 10 Abs. 4 BBPO genannten Voraussetzungen erfüllt werden.
- (4) Das Regelstudienprogramm für beide Varianten ist als Anlage 1 beigefügt. Die detaillierte Beschreibung der Module erfolgt in Anlage 5 (Modulhandbuch).

§ 8 Vertiefungsrichtungen

Entfällt

§ 9 Wahlpflichtmodule

- (1) Die Module in den Wahlpflichtkatalogen sind grundsätzlich an keine Zulassungsvoraussetzung gebunden und voneinander unabhängig.
- (2) Die Module des Wahlpflichtbereichs sind in drei Kataloge aufgeteilt:
 - a) Im I-Katalog sind die anwendungs- und systemorientierten Wahlpflichtmodule zusammengefasst. Sie dienen vorrangig der Vertiefung und Erweiterung von Analyse-, Design- und Realisierungskompetenzen, von technologischen Kompetenzen und von fachlichen Methodenkompetenzen.
 - b) Im S-Katalog sind die Wahlpflichtmodule für das sozial- und kulturwissenschaftliche Begleitstudium zusammengefasst.
 - c) Im M-Katalog sind die Wahlpflichtmodule zur Konzeption und Gestaltung von interaktiven Medienprodukten zusammengefasst. Sie dienen vorrangig der Vertiefung und Erweiterung von Methodenkompetenzen sowie von gestalterischen und fachübergreifenden Kompetenzen.
- (3) Für den Abschluss in der Variante „Bachelor Informatik“ sind Leistungen im Umfang von 2,5 CP aus dem S-Katalog sowie Leistungen im Umfang von 20 CP aus dem I-Katalog nachzuweisen.
- (4) Für den Abschluss in der Variante „Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“ sind Leistungen im Umfang von 2,5 CP aus dem S-Katalog, von 10 CP aus dem I-Katalog sowie von 10 CP aus dem M-Katalog nachzuweisen.

§ 10 Praxismodul

- (1) Das Regelstudienprogramm enthält ein Praxismodul im 3. Studienabschnitt mit einer Praxisphase im Umfang von mindestens 360 Stunden und einem Begleitseminar.
- (2) Die Praxisphase soll in einem Unternehmen außerhalb der Hochschule Darmstadt absolviert werden.
- (3) Das Praxisprojekt muss beim Prüfungsausschuss schriftlich angemeldet werden. In der Anmeldung muss ein Unternehmen benannt und das Thema des Projekts hinreichend beschrieben werden. Meldefristen und -verfahren werden vom Dekanat in geeigneter Form (durch Aushang, Internet) bekannt gegeben.
- (4) Die Zulassung zum Praxismodul erfolgt durch den Prüfungsausschuss, wenn das Thema den Anforderungen der Modulbeschreibung entspricht und das Modul „Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 2“ bzw. „Seminar Kommunikation und Medien“ in der Variante Kommunikation und Medien in der Informatik erfolgreich absolviert wurde. Beide Module haben eine Zulassungsvoraussetzung, siehe §13 (4).
- (5) Näheres regeln die Praxisordnung (Anlage 4) und die Modulbeschreibung des Praxismoduls (Anlage 5).

§ 11 Anmeldung und Zulassung zu den Prüfungen

- (1) Prüfungsvorleistungen und Prüfungsleistungen können gemäß § 14 Abs. 2 ABPO nur nach vorheriger Meldung abgelegt werden. Meldefristen und -verfahren sowie Prüfungstermine sind von der Art der Lehrveranstaltung abhängig und werden entsprechend § 29 Abs. 1 ABPO vom Dekanat über die das Prüfungswesen unterstützenden technischen Verfahren bekannt gegeben.
- (2) Für die Wiederholung einer nicht bestandenen Prüfungsleistung ist eine erneute Meldung erforderlich. Gemäß § 17 Abs. 4 ABPO ist eine nicht bestandene Prüfungsleistung spätestens zu einem der angebotenen Prüfungstermine im folgenden Semester zu wiederholen. Eine gesonderte Benachrichtigung erfolgt nicht.

- (3) Für Studierende, die ein Auslandssemester absolvieren oder im aktuellen Semester die Bachelorarbeit anfertigen, wird die Frist gemäß §11 (2) auf Antrag für ein Semester ausgesetzt. Der Antrag ist an den Prüfungsausschuss zu richten.
- (4) Die Abmeldung von einer Prüfungsvorleistung oder Prüfungsleistung ist ohne Angabe von Gründen möglich, sofern der Prüfungstermin aufgrund der Prüfungsordnung (siehe § 11 Abs. 2 BBPO) nicht bindend ist. Sie hat bis spätestens drei Tage vor dem Prüfungstag in der Regel über die das Prüfungswesen unterstützenden technischen Verfahren zu erfolgen. Eine Bestätigung der Abmeldung gemäß § 14 Abs. 4 ABPO wird über die das Prüfungswesen unterstützenden technischen Verfahren verschickt.

§ 12 Abschlussmodul

- (1) Das Abschlussmodul im Sinne von § 21 ABPO der Hochschule Darmstadt hat den Namen Bachelormodul. Es besteht aus der Bachelorarbeit und dem Kolloquium.
- (2) Die Bachelorarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin oder der Kandidat fähig ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein Problem aus dem Bereich Informatik selbstständig nach wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten.
- (3) Die Anmeldung zum Bachelormodul erfolgt beim Prüfungsausschuss in der Regel bis spätestens zum Ende des Praxismoduls. Bei der Anmeldung sind das vorläufige Thema der Bachelorarbeit, der Abgabetermin der Bachelorarbeit und die Referentin bzw. der Referent und die Korreferentin bzw. der Korreferent zu benennen sowie deren Einverständniserklärung vorzulegen. Die Referentin bzw. der Referent muss Professorin bzw. Professor des Fachbereichs Informatik sein.
- (4) Die Zulassung zum Bachelormodul erfolgt, wenn die Kandidatin bzw. der Kandidat mit Ausnahme von 10 ECTS alle Pflichtmodule aus dem ersten und zweiten Studienabschnitt bestanden hat. In den noch nicht bestandenen Pflichtmodulen im Umfang von maximal 10 ECTS muss jeweils mindestens ein Prüfungsversuch absolviert sein.
- (5) Die Bachelorarbeit muss in deutscher oder englischer Sprache angefertigt werden. Sie muss eine Zusammenfassung in deutscher und englischer Sprache enthalten. Die Sprache, in der die Bachelorarbeit angefertigt wird, ist mit der Referentin bzw. dem Referenten und der Korreferentin bzw. dem Korreferenten abzustimmen.
- (6) Die maximale Bearbeitungszeit beträgt 3 Monate.
- (7) Die Abgabe der Bachelorarbeit erfolgt in zweifacher gedruckter und gebundener Form und zusätzlich in digitaler Form zu dem in der Anmeldung zum Bachelormodul festgelegten Termin innerhalb der Öffnungszeiten im Sekretariat des Fachbereichs. Der Abgabezeitpunkt ist aktenkundig zu machen.
- (8) Nach Abgabe der Bachelorarbeit werden die Ergebnisse zu einem von der Referentin bzw. dem Referenten festgesetzten Termin in einem Kolloquium gemäß § 23 ABPO vorgestellt und diskutiert. In der Regel findet das Kolloquium spätestens zwei Wochen nach Abgabe der Bachelorarbeit statt.
- (9) Das Kolloquium beginnt mit einem Vortrag der Kandidatin oder des Kandidaten von mindestens 15 und höchstens 25 Minuten Dauer. Die Gesamtdauer des Kolloquiums beträgt mindestens 30 und höchstens 50 Minuten. Das Kolloquium ist mit Ausnahme der Beratung und Bekanntgabe der Bewertung in der Regel hochschulöffentlich.

§ 13 Studiengangsspezifische Regelungen

- (1) Die Lehrveranstaltungen finden in der Regel auf Deutsch statt. Einzelne Module können auch in englischer Sprache angeboten werden.
- (2) Für den ersten Studienabschnitt ist das Pflichtmodul „Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 1 (PAD1)“ von zentraler Bedeutung. Folgende Zulassungsvoraussetzungen gelten für die im Folgenden genannten Pflichtmodule: Um die Module „Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 2 (PAD2)“ und „Objektorientierte Analyse und Design“ zu belegen, muss ein Prüfungsversuch „PAD1“ erfolgt sein.
- (3) Für den Übergang in den zweiten Studienabschnitt sind die Pflichtmodule „PAD1“ und „PAD2“ von zentraler Bedeutung. Folgende Zulassungsvoraussetzungen gelten für die im Folgenden genannten Pflichtmodule:
 - a) Um die Module „Mikroprozessorsysteme“, „Nutzerzentrierte Softwareentwicklung“, „Software Engineering“, „Datenbanken 1“ und „Betriebssysteme“ sowie das Modul „Projekt Multimedia“ (trifft nur zu für die Variante „Ba-

- chelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“) zu belegen, muss das Modul „PAD1“ erfolgreich absolviert sein und ein Prüfungsversuch „PAD2“ erfolgt sein.
- b) Um die Module „Graphische Datenverarbeitung“, „Entwicklung webbasierter Anwendungen“, „Verteilte Systeme“ und das „Projekt Systementwicklung“ zu belegen, müssen die Module „PAD1“ und „PAD2“ erfolgreich absolviert sein.
 - c) Um das Modul „Datenbanken 2“ zu belegen, müssen die Module „PAD1“ und „PAD2“ erfolgreich absolviert sein und ein Prüfungsversuch „Datenbanken 1“ erfolgt sein.
- (4) Für den dritten Studienabschnitt ist das Pflichtmodul „Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 2“ bzw. „Seminar Kommunikation und Medien“ in der Variante Kommunikation und Medien in der Informatik zentral. Zur Belegung dieser Module sind mindestens 105 ECTS erforderlich.
 - (5) Die Wiederholung nicht bestandener oder als nicht bestanden geltender Prüfungsleistungen muss spätestens im folgenden Semester erfolgen. Für Studierende, die Auslandssemester absolvieren, wird diese Frist auf Antrag entsprechend verlängert. Der Antrag ist an den Prüfungsausschuss zu richten.
 - (6) Nicht bestandene oder als nicht bestanden geltende Prüfungsvorleistungen und Prüfungsleistungen im Wahlpflichtbereich können höchstens einmal wiederholt werden, wobei im Anschluss an einen zweiten, nicht erfolgreichen Prüfungsversuch keine mündliche Ergänzungsprüfung stattfindet. Eine nicht bestandene Prüfungsleistung kann durch ein anderes Wahlpflichtmodul kompensiert werden (siehe § 17 Abs. 7 ABPO).
 - (7) Die Prüfungsvorleistungen für einige Module im Wahlpflichtbereich sind benotet. In der Modulbeschreibung dieser Module ist festgelegt, in welchem Verhältnis die Note der Prüfungsvorleistung und die Note der Prüfungsleistung bei der Bestimmung der Gesamtnote des jeweiligen Moduls berücksichtigt werden.
 - (8) Die Studierenden müssen bei der Beantragung des Abschlusszeugnisses angeben, welche der von ihnen erbrachten Leistungen aus dem Wahlpflichtbereich bei der Berechnung der Gesamtnote (siehe § 13 Abs. 8 BBPO) berücksichtigt werden sollen. Dabei ist sicherzustellen, dass mindestens die Anforderungen in § 9 Abs. 3 und 4 BBPO (falls zutreffend) erfüllt sind. Zusätzlich können die Studierenden angeben, welche der von ihnen zusätzlich erbrachten Leistungen aus dem Wahlpflichtbereich im Bachelorzeugnis ausgewiesen werden sollen (siehe Anlage 3).
 - (9) Nach Abschluss des Studiums wird aus den Modulnoten des Pflichtbereichs und den Noten für die zu berücksichtigenden Module des Wahlpflichtbereichs (siehe § 13 Abs. 7 BBPO) ein gewichteter Mittelwert (siehe § 15 Abs. 2 ABPO) errechnet. In die Berechnung geht jede Modulnote mit der diesem Modul zugeordneten Anzahl von CP ein.
 - (10) Das Praxismodul ist unbenotet.

§ 14 Übergangsbestimmungen

- (1) Studierende, die ihr Informatik-Studium im Studiengang „Bachelorstudiengang Informatik“ an der Hochschule Darmstadt vor Inkrafttreten dieser besonderen Bestimmungen begonnen haben, können noch innerhalb von 6 Semestern nach deren Inkrafttreten nach der bisher für sie geltenden Prüfungsordnung geprüft werden.
- (2) Studierende gemäß Abs. 1 können auf Antrag in die vorliegende Prüfungsordnung wechseln, soweit das Semester in das der Wechsel vollzogen werden soll, bereits existent ist. Der Antrag ist schriftlich an den Prüfungsausschuss zu richten. Die Entscheidung für den Übergang in die vorliegende Prüfungsordnung kann nicht rückgängig gemacht werden. Der Übergang erfolgt jeweils mit Beginn des auf die Entscheidung folgenden Semesters. Fehlversuche aus gleichwertigen Prüfungsleistungen der bisherigen Prüfungsordnung werden dabei gemäß § 17 Abs. 3 ABPO übernommen. Über die Gleichwertigkeit entscheidet der Prüfungsausschuss. Für die Anrechnung bisher erbrachter Leistungen gilt § 19 ABPO.
- (3) Nach Ablauf der Übergangszeit werden alle Studierenden gemäß Abs. 1 in die vorliegende Prüfungsordnung der Variante „Bachelor Informatik“ überführt.

§ 15 Inkrafttreten

Diese Prüfungsordnung tritt zum 01.10.2014 in Kraft.

Darmstadt, 30.05.2017

Prof. Dr. Stephan Karczewski (Dekan)

Unterschrift

Anlage 1 Regelstudienprogramm

Regelstudienstudienprogramm der Variante „Bachelor Informatik“

Semester	Name des Moduls ^{1/}	SWS ^{2/}	CP ^{3/}
1. Semester			
	Programmieren / Algorithmen und Datenstrukturen 1 (PAD1)	4V/2P	7,5
	IT-Sicherheit	3V/1P	5
	Wirtschaftsinformatik	3V/1Ü	5
	Grundlagen der diskreten Mathematik	3V/1Ü	5
	Technische Grundlagen der Informatik	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog S	2V	2,5
	Summe	18V/4P/2Ü	30
2. Semester			
	Programmieren / Algorithmen und Datenstrukturen 2 (PAD2)	4V/2P	7,5
	Objektorientierte Analyse und Design	3V/1P	5
	Rechnerarchitektur	3V/1P	5
	Lineare Algebra und Wahrscheinlichkeitsrechnung	3V/1Ü	5
	Netzwerke	3V/1P	5
	IT-Recht und Datenschutz	2V	2,5
	Summe	18V/5P/1Ü	30
3. Semester			
	Software Engineering	2V/2P	5
	Betriebssysteme	3V/1P	5
	Datenbanken 1	3V/1P	5
	Nutzerzentrierte Softwareentwicklung	3V/1P	5
	Mikroprozessorsysteme	3V/1P	5
	Analysis	2V/1Ü	2,5
	Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 1	2S	2,5
	Summe	16V/6P/2S/1Ü	30
4. Semester			
	Verteilte Systeme	3V/1P	5
	Entwicklung webbasierter Anwendungen	3V/1P	5
	Graphische Datenverarbeitung	3V/1P	5
	Theoretische Informatik	4V/2Ü	7,5
	Datenbanken 2	1V/1P	2,5
	Informatik und Gesellschaft	2S	2,5
	Projektmanagement	2V	2,5
	Summe	16V/4P/2S/2Ü	30
5. Semester			
	Projekt Systementwicklung	4 Pro	7,5

	Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 2	2 S	2,5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Summe	12V/4P/2S/4 Pro	30
6. Semester			
	Praxismodul		15
	Bachelormodul		15
	Summe		30

1) detaillierte Modulbeschreibungen enthält das Modulhandbuch (Anlage 5)

2) SWS = Semesterwochenstunde; V = Vorlesung, Ü = Übung, L = Labor, S = Seminar, P = Praktikum, Pro = Projekt

3) Credit Points nach dem European Credit Transfer System (ECTS).

Regelstudienstudienprogramm der Variante „Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“

Semester	Name des Moduls ¹⁾	SWS ²⁾	CP ³⁾
1. Semester			
	Programmieren / Algorithmen und Datenstrukturen 1 (PAD1)	4V/2P	7,5
	IT-Sicherheit	3V/1P	5
	Wirtschaftsinformatik	3V/1Ü	5
	Grundlagen der diskreten Mathematik	3V/1Ü	5
	Grundlagen der Kommunikation und Medieninformatik	2V/1P/1S	5
	Intercultural Communication	2S	2,5
	Summe	15V/4P/3S/2Ü	30
2. Semester			
	Programmieren / Algorithmen und Datenstrukturen 2 (PAD2)	4V/2P	7,5
	Objektorientierte Analyse und Design	3V/1P	5
	Rechnerarchitektur	3V/1P	5
	Lineare Algebra und Wahrscheinlichkeitsrechnung	3V/1Ü	5
	Multimediakommunikation	3V/1P	5
	Projektmanagement	2V	2,5
	Summe	18V/5P/1Ü	30
3. Semester			
	Software Engineering	3V/1P	5
	Betriebssysteme	3V/1P	5
	Datenbanken 1	3V/1P	5
	Nutzerzentrierte Softwareentwicklung	3V/1P	5
	Projekt Multimedia	4 Pro	7,5
	Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 1	2 S	2,5

Semester	Name des Moduls ¹⁾	SWS ²⁾	CP ³⁾
	Summe	12V/4P/2S/4Pro	30
4. Semester			
	Verteilte Systeme	3V/1P	5
	Entwicklung webbasierter Anwendungen	3V/1P	5
	Graphische Datenverarbeitung	3V/1P	5
	Theoretische Informatik	4V/2Ü	7,5
	Informatik und Gesellschaft	2S	2,5
	Sozial- und Kulturwissenschaften	2V	2,5
	IT-Recht und Datenschutz	2V	2,5
	Summe	17V/3P/2S/2Ü	30
5. Semester			
	Projekt Systementwicklung	4 Pro	7,5
	Kommunikation und Medien	2S	2,5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog I	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog M	3V/1P	5
	Wahlpflichtmodul aus Katalog M	3V/1P	5
	Summe	12V/4P/2S/4 Pro	30
6. Semester			
	Praxismodul		15
	Bachelormodul		15
	Summe		30

1) detaillierte Modulbeschreibungen enthält das Modulhandbuch (Anlage 5)

2) SWS = Semesterwochenstunde; V = Vorlesung, Ü = Übung, L = Labor, S = Seminar, P = Praktikum, Pro = Projekt

3) Credit Points nach dem European Credit Transfer System (ECTS).

Anlage 2 Wahlpflichtkatalog(e)

I-Katalog: Zuständig für den I-Katalog ist der Fachbereich Informatik. (wird ständig gepflegt)

Nr.	Name des Moduls / Teilmoduls ¹⁾	SWS ²⁾	CP ³⁾
	Advanced Programming Techniques	6VP	7,5
	Aktuelle Themen der IT-Sicherheit	4S	5
	App-Entwicklung für Android	2V/2P	5
	App-Entwicklung für iOS und OS X	2V/2P	5
	ASP.NET Programming	2VP	2,5
	Automotive Software und Entwicklungsmethodiken	3V/1P	5
	Building Embedded Systems	2V/2P	5
	Compilerbau	2V/2P	5
	Data Warehouse Technologies	2V/2P	5
	Einführung in die Computerforensik	3V/1P	5
	Einführung in die Künstliche Intelligenz	2V	2,5
	Einführung in die Mobilkommunikation	2V/1S/1P	5
	Einführung in die Regelungstechnik	4V/1Ü	5
	Einführung in die Technik und Anwendung von RFID	2V/2P	5
	Einführung in Software Defined Radio	2V/2P	5
	Embedded GUI	2V/2P	5
	Enterprise Resource Planning Systems (ERP) und ERP II	2V/2P	5
	Fortgeschrittene Webentwicklung	4VP	5
	Genetische Algorithmen	2V/2P	5
	Grundlagen der Elektronik und Messtechnik	3V/1P	5
	Grundlagen der Robotik	2V/2P	5
	Grundlagen des IT-Controlling	2V/2P	5
	Grundlagen des Qualitätsmanagements	2V	2,5
	HMI Technologien für Embedded Systeme	2V/2P	5
	Höhere Analysis	3V/1Ü	5
	HW-Entwicklung für Embedded Systeme	2V/2P	5
	Industrielle Datenkommunikation	2V/2P	5
	Internet-Sicherheit	2V/2P	5
	Introduction to Operating Systems with Tracing	2VP	1
	IT-Compliance	3V/1P	5
	IT Infrastructure Library (ITIL)	2V	2,5
	IT-Risikomanagement	3V/1P	5
	IT-Sicherheitsmanagement	3V/1P	5
	IT-Unternehmensgründung	2S	2,5
	Java EE Datenbankanwendungsentwicklung	2V/2P	5
	Komponentenorientierte Softwareentwicklung	2V/2P	5

Nr.	Name des Moduls / Teilmoduls ¹⁾	SWS ²⁾	CP ³⁾
	Kryptologie	3V/1P	5
	Mobile Datenbanken	2V/2P	5
	.NET Framework und C#	2V/2P	5
	Netzwerksicherheit	3V/1P	5
	Numerische Mathematik	3V/1Ü	5
	Objektorientierte und objektrelationale Datenbanken	2V/2P	5
	Ontologies for Knowledge Management	4S	5
	Operations Research	4VP	5
	Penetration Testing	2V/2P	5
	Prozess- und Systemintegration	3V/1P	5
	Routing	3V/1P	5
	Sicherheit und Netze	4V/1Ü	6
	Simulation von Robotersystemen	2V/2P	5
	Software Engineering in der industriellen Praxis	1V/1P/2T	5
	Software-Sicherheit	3V/1P	5
	Statistische Methoden der Datenanalyse in der Informatik	3V/1Ü	5
	Strategisches Marketing Management für Informatiker	2V	2,5
	Switching	3V/1P	5
	Systemprogrammierung mit Perl	2V/1S/1P	5
	Unix für Softwareentwickler	2V/2P	5
	XML-Sprachfamilie	3V/1P	5

1) detaillierte Modulbeschreibungen enthält das Modulhandbuch (Anlage 5)

2) SWS = Semesterwochenstunde; V = Vorlesung, Ü = Übung, L = Labor, S = Seminar, P = Praktikum, Pro = Projekt

3) Credit Points nach dem European Credit Transfer System (ECTS).

M-Katalog: Zuständig für den M-Katalog ist der Fachbereich Media.

Nr.	Name des Moduls / Teilmoduls ¹⁾	SWS ²⁾	CP ³⁾
	3D Animation Technologies	2V/1P	5
	Game Development	2V/1P	5
	Interaction & Interface Design	3Pro	5
	Onlinekommunikation	2V/1P	5

1) detaillierte Modulbeschreibungen enthält das Modulhandbuch (Anlage 5)

2) SWS = Semesterwochenstunde; V = Vorlesung, Ü = Übung, L = Labor, S = Seminar, P = Praktikum, Pro = Projekt

3) Credit Points nach dem European Credit Transfer System (ECTS).

S-Katalog: Der S-Katalog umfasst die aktuellen Lehrveranstaltungen für das studiengangübergreifende sozial- und kulturwissenschaftliche Begleitstudium. Zuständig für den S-Katalog ist der Fachbereich Gesellschaftswissenschaften und Soziales.

Anlage 3 Bachelorzeugnis und -urkunde

Frau/Herr Max Mustermann

geboren am TT. Monat JJJJ
in Musterstadt

hat im Fachbereich Informatik
im Studiengang Informatik

die Bachelorprüfung abgelegt
und dabei die folgenden Bewertungen erhalten
sowie Punkte (CP = Credit Points) nach dem
European Credit Transfer System (ECTS)
erworben:

Pflichtmodule

Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 1	Note (X,X)	(7,5 CP)
IT-Sicherheit	Note (X,X)	(5 CP)
Wirtschaftsinformatik	Note (X,X)	(5 CP)
Grundlagen der diskreten Mathematik	Note (X,X)	(5 CP)
Technische Grundlagen der Informatik	Note (X,X)	(5 CP)
Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 2	Note (X,X)	(7,5 CP)
Objektorientierte Analyse und Design	Note (X,X)	(5 CP)
Rechnerarchitektur	Note (X,X)	(5 CP)
Lineare Algebra und Wahrscheinlichkeitsrechnung	Note (X,X)	(5 CP)
Netzwerke	Note (X,X)	(5 CP)
IT-Recht und Datenschutz	Note (X,X)	(2,5 CP)
Software Engineering	Note (X,X)	(5 CP)
Betriebssysteme	Note (X,X)	(5 CP)
Datenbanken 1	Note (X,X)	(5 CP)
Nutzerzentrierte Softwareentwicklung	Note (X,X)	(5 CP)
Mikroprozessorsysteme	Note (X,X)	(5 CP)
Analysis	Note (X,X)	(2,5 CP)
Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 1	Note (X,X)	(2,5 CP)
Verteilte Systeme	Note (X,X)	(5 CP)
Entwicklung webbasierter Anwendungen	Note (X,X)	(5 CP)
Graphische Datenverarbeitung	Note (X,X)	(5 CP)
Theoretische Informatik	Note (X,X)	(7,5 CP)
Datenbanken 2	Note (X,X)	(2,5 CP)
Informatik und Gesellschaft	Note (X,X)	(2,5 CP)
Projektmanagement	Note (X,X)	(2,5 CP)
Projekt Systementwicklung	Note (X,X)	(7,5 CP)
Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 2	Note (X,X)	(2,5 CP)
Praxismodul	Mit Erfolg teilgenommen	(15 CP)

Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtmodul 1	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 2	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 3	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 4	Note (X,X)	(5 CP)
Sozial- und Kulturwissenschaften	Note (X,X)	(2,5 CP)

Die Bachelorarbeit mit Kolloquium über das Thema	Text Text	
wurde bewertet mit	Note (X,X)	(15 CP)

Insgesamt erworbene Punkte nach ECTS 180 CP

Gesamtbewertung Note bestanden (X,X)

Außerhalb des Studienprogramms wurden
in den folgenden Wahlfächern zusätzliche
Punkte erworben:

Text	Note (X,X)	(XX CP)
Text	Note (X,X)	(XX CP)
Text	Note (X,X)	(XX CP)

Darmstadt, den TT. Monat JJJJ

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses

Der Leiter des Prüfungsamtes

Bachelorzeugnis für die Variante „Bachelor Informatik mit dem Schwerpunkt Kommunikation und Medien in der Informatik“
(Muster)

Frau/Herr Max Mustermann

geboren am TT. Monat JJJJ
in Musterstadt

hat im Fachbereich Informatik
im Studiengang Informatik mit dem Schwerpunkt
Kommunikation und Medien in der Informatik

die Bachelorprüfung abgelegt
und dabei die folgenden Bewertungen erhalten
sowie Punkte (CP = Credit Points) nach dem
European Credit Transfer System (ECTS)
erworben:

Pflichtmodule

Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 1	Note (X,X)	(7,5 CP)
IT-Sicherheit	Note (X,X)	(5 CP)
Wirtschaftsinformatik	Note (X,X)	(5 CP)
Grundlagen der diskreten Mathematik	Note (X,X)	(5 CP)
Grundl. der Kommunikation und Medieninformatik	Note (X,X)	(5 CP)
Intercultural Communication	Note (X,X)	(2,5 CP)
Programmieren, Algorithmen und Datenstrukturen 2	Note (X,X)	(7,5 CP)
Objektorientierte Analyse und Design	Note (X,X)	(5 CP)
Rechnerarchitektur	Note (X,X)	(5 CP)
Lineare Algebra und Wahrscheinlichkeitsrechnung	Note (X,X)	(5 CP)
Multimediakommunikation	Note (X,X)	(5 CP)
Software Engineering	Note (X,X)	(5 CP)
Betriebssysteme	Note (X,X)	(5 CP)
Datenbanken 1	Note (X,X)	(5 CP)
Nutzerzentrierte Softwareentwicklung	Note (X,X)	(5 CP)
Projekt Multimedia	Note (X,X)	(7,5 CP)
Wissenschaftliches Arbeiten in der Informatik 1	Note (X,X)	(2,5 CP)
Verteilte Systeme	Note (X,X)	(5 CP)
Entwicklung webbasierter Anwendungen	Note (X,X)	(5 CP)
Graphische Datenverarbeitung	Note (X,X)	(5 CP)
Theoretische Informatik	Note (X,X)	(7,5 CP)
Informatik und Gesellschaft	Note (X,X)	(2,5 CP)
Projektmanagement	Note (X,X)	(2,5 CP)
IT-Recht und Datenschutz	Note (X,X)	(2,5 CP)
Projekt Systementwicklung	Note (X,X)	(7,5 CP)
Kommunikation und Medien	Note (X,X)	(2,5 CP)
Praxismodul	Mit Erfolg teilgenommen	(15 CP)

Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtmodul 1	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 2	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 3	Note (X,X)	(5 CP)
Wahlpflichtmodul 4	Note (X,X)	(5 CP)
Sozial- und Kulturwissenschaften	Note (X,X)	(2,5 CP)

Die Bachelorarbeit mit Kolloquium
 über das Thema

Text		
Text		
wurde bewertet mit	Note (X,X)	(15 CP)

Insgesamt erworbene Punkte nach ECTS		180 CP
--------------------------------------	--	--------

Gesamtbewertung Note bestanden (X,X)

Außerhalb des Studienprogramms wurden
 in den folgenden Wahlfächern zusätzliche
 Punkte erworben:

Text	Note (X,X)	(XX CP)
Text	Note (X,X)	(XX CP)
Text	Note (X,X)	(XX CP)

Darmstadt, den TT. Monat JJJJ

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses

Der Leiter des Prüfungsamtes

Bachelorurkunde für die Variante „Bachelor Informatik“ (Muster)

Die Hochschule Darmstadt
verleiht Herrn Max Mustermann

geboren am TT. Monat JJJJ
in Musterstadt

aufgrund der am TT. Monat JJJJ
im Fachbereich Informatik
im Studiengang Informatik

bestandenen Bachelorprüfung

den akademischen Grad Bachelor of Science

Kurzform B.Sc.

Darmstadt, den TT. Monat JJJJ

Der Präsident

Der Dekan

Die Hochschule Darmstadt
verleiht Herrn Max Mustermann

geboren am TT. Monat JJJJ
in Musterstadt

aufgrund der am TT. Monat JJJJ
im Fachbereich Informatik
im Studiengang Informatik mit dem Schwerpunkt
Kommunikation und Medien in der Informatik
bestandenen Bachelorprüfung

den akademischen Grad Bachelor of Science

Kurzform B.Sc.

Darmstadt, den TT. Monat JJJJ

Der Präsident

Der Dekan

Anlage 4 Ordnung für die Praxisphase zu den Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung (BBPO) des Bachelorstudiengangs Informatik der Hochschule Darmstadt

Inhalt

§ 1 Allgemeines	2
§ 2 Ziele	2
§ 3 Beauftragte/r für die Praxisphase	2
§ 4 Aufbau der Praxisphase	2
§ 5 Zulassung und zeitliche Lage	3
§ 6 Praxisstellen, Verträge	3
§ 7 Betreuung an den Praxisstellen	3
§ 8 Praktische Tätigkeiten	4
§ 9 Status der Studierenden während der Praxisphase	4
§ 10 Haftung	4
§ 11 Anrechnung von praktischen Tätigkeiten	4
Anhang Ausbildungsvertrag	5

§ 1 Allgemeines

- (1) Die Ordnung für die Praxisphase ist Teil der Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Informatik (im folgenden BBPO genannt).
- (2) Der Bachelorstudiengang Informatik an der Hochschule Darmstadt enthält eine Praxisphase. Sie ist Bestandteil des Praxismoduls (§ 10 BBPO) und wird von der Hochschule vorbereitet, begleitet und nachbereitet.
- (3) Die Beschaffung des Praxisplatzes für die Praxisphase bei geeigneten Unternehmen oder Einrichtungen (im folgenden Praxisstelle genannt) obliegt der Studentin/dem Studenten. Der Fachbereich ist bei der Beschaffung von Praxisstellen behilflich.
- (4) Die Praxisphase wird durch einen Ausbildungsvertrag zwischen der einzelnen Studentin / dem einzelnen Studenten und der Praxisstelle geregelt, s. Anhang.

§ 2 Ziele

- (1) Ziel der Praxisphase ist es, dass Studierende die Aufgaben einer Informatikerin/eines Informatikers durch eigene, praxisbezogene, ingenieurwissenschaftliche Tätigkeiten kennen lernen. Dazu gehören:
 - Vermittlung eines Überblicks über die technischen, organisatorischen und wirtschaftlichen Zusammenhänge des Unternehmens und seiner sozialen Strukturen.
 - Erwerb von persönlichen Erfahrungen im von technischen, organisatorischen und wirtschaftlichen Fragestellungen geprägten Berufsfeld und den dort typischen Arbeitsabläufen und Zusammenhängen.
 - Vertiefung von Kenntnissen über zeitgemäße Arbeitsverfahren zur Lösung von Aufgaben (z.B. Projektmanagement, Team- und Gruppenarbeit, Moderation).
- (2) Die Praxisphase soll die Anwendung der bisher im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten ermöglichen.
- (3) Das Thema der Praxisphase bildet in der Regel die Grundlage für die Bachelorarbeit.

§ 3 Beauftragte/r für die Praxisphase

Das Dekanat benennt ein Mitglied des Fachbereichs als Beauftragte/Beauftragten für die Praxisphase (Praxisbeauftragte/Praxisbeauftragter, § 7 Abs. 4 ABPO). Ihr/ihm obliegt insbesondere die Beratung der Studierenden, die Genehmigung der praktischen Tätigkeit (§ 8) und der Praxisstellen (§ 6) sowie die Anerkennung und Anrechnung von praktischen Tätigkeiten.

§ 4 Aufbau der Praxisphase

- (1) Die Praxisphase besteht aus 9 Wochen praktischer Tätigkeit in einem Umfang von 360 Stunden. Über die Tätigkeit ist ein schriftlicher Projektbericht spätestens 2 Wochen nach Beendigung der Praxisphase vorzulegen.
- (2) Vor und während der Praxisphase führt der Fachbereich Informatik begleitende Lehr- und Informationsveranstaltungen (Begleitstudien) durch. Die Begleitstudien sind Prüfungsvorleistung der Modulprüfung gemäß ABPO § 9.

- (3) Zum Abschluss des Praxismoduls hält die Studentin/der Student eine Abschlusspräsentation über ihre/seine Arbeitsergebnisse (§ 7 Abs. 3 ABPO).

§ 5 Zulassung und zeitliche Lage

- (1) Die Zulassung zum Praxismodul erfolgt gemäß § 10 Abs. 4 BBPO.
- (2) Der Beginn des Praxismoduls ist in der vorlesungsfreien Zeit, die auf das 5. Semester folgt, vorgesehen.

§ 6 Praxisstellen, Verträge

Das Praxismodul wird in enger Zusammenarbeit der Hochschule mit der Praxisstelle durchgeführt. Die Studierenden sind verpflichtet, der/dem Praxisbeauftragten die gewählte Praxisstelle zu benennen. Die/der Praxisbeauftragte kann eine Frist zur Meldung der Praxisstellen festlegen.

Der Vertrag gemäß § 1 Abs. 4 regelt insbesondere:

- (1) Die Verpflichtung der Praxisstelle,
- die Studentin oder den Studenten für die Dauer der Praxisphase entsprechend den in § 8 genannten Tätigkeitsbereichen einzusetzen,
 - eine Betreuerin oder einen Betreuer für die Studentin oder den Studenten zu benennen,
 - der Studentin oder dem Studenten unmittelbar nach Beendigung der Praxis-tätigkeit eine Bescheinigung auszustellen, die Angaben über den Inhalt und Umfang der praktischen Tätigkeiten, mit Angabe der Fehlzeiten sowie den Erfolg der Praxisphase enthält.
- (2) Die Verpflichtung der Studentin oder des Studenten,
- die gebotenen Ausbildungsmöglichkeiten wahrzunehmen und die übertragenen Aufgaben sorgfältig auszuführen,
 - den Anordnungen der Praxisstelle und der Betreuerin/des Betreuers nachzukommen,
 - die für die Praxisstelle geltenden Ordnungen, insbesondere Arbeitsordnungen und Unfallverhütungsvorschriften sowie Vorschriften über die Schweigepflicht zu beachten,
 - ein Fernbleiben von der Praxisstelle unverzüglich anzuzeigen.

§ 7 Betreuung an den Praxisstellen

Neben der im Ausbildungsvertrag genannten Betreuerin bzw. dem Betreuer an der Praxisstelle stellt der Fachbereich jeder Studentin/jedem Studenten für die Zeit der Praxisphase eine Professorin oder einen Professor als betreuende Lehrkraft zur Seite. Aufgaben der betreuenden Lehrkraft sind:

- die Unterstützung der/des Praxisbeauftragten in fachlicher Hinsicht, vor allem bezüglich der Eignung und Beratung der Praxisstellen,
- die Herstellung und Pflege von Kontakten zu den Praxisstellen,

- Überprüfung und Bewertung des von der Studentin/dem Studenten vorzulegenden Berichts.

§ 8 Praktische Tätigkeiten

Während der Praxisphase soll an einer konkreten Aufgabenstellung mitgearbeitet werden. Die Studierenden sollen Gelegenheit haben, Aufgabe und Realisierung zu sehen und einen Teil der Aufgabe selbst zu übernehmen. Dabei ist darauf zu achten, dass die Thematik inhaltlich dem Bachelorstudiengang Informatik im Fachbereich Informatik der Hochschule Darmstadt angepasst ist.

Neben den in §2 definierten Zielen soll die praktische Tätigkeit folgende Kriterien berücksichtigen:

- Orientierung im angestrebten Berufsfeld,
- Erwerb und Vertiefung praktischer Kenntnisse der Informatik und Kennenlernen berufstypischer Arbeitsweisen,
- Kennenlernen technischer und organisatorischer Zusammenhänge, die für das Berufsfeld typisch sind,
- Beteiligung am Arbeitsprozess entsprechend dem Ausbildungsstand.

§ 9 Status der Studierenden während der Praxisphase

Während der Praxisphase bleiben die Studierenden an der Hochschule Darmstadt mit allen Rechten und Pflichten immatrikuliert. Sie sind keine Praktikanten im Sinne des Berufsbildungsgesetzes und unterliegen an der Praxisstelle weder dem Betriebsverfassungsgesetz noch dem Personalvertretungsgesetz. Andererseits sind die Studierenden an die jeweilige Ordnung der Praxisstelle gebunden. Es besteht Anspruch auf Ausbildungsförderung nach Maßgabe des Bundesausbildungsförderungsgesetzes. Etwaige Vergütungen der Praxisstelle werden auf die Leistungen nach dem Bundesausbildungsförderungsgesetz angerechnet.

§ 10 Haftung

- (1) Die/der Studierende ist während der betrieblichen Praxisphase im Inland gegen Unfall versichert (SGB VII). Im Versicherungsfalle übermittelt die Ausbildungsstelle der Hochschule einen Abdruck der Unfallanzeige.
 - a) Auf Verlangen der Ausbildungsstelle hat die/der Studierende eine der Dauer und dem Inhalt des Ausbildungsvertrages angepasste Haftpflichtversicherung abzuschließen und den Nachweis hierüber bei Beginn der Ausbildung der Ausbildungsstelle vorzulegen. Dieser Nachweis entfällt, soweit das Haftungsrisiko nicht bereits durch eine Betriebshaftpflichtversicherung der Ausbildungsstelle abgeschlossen ist.
 - b) Für praktische Studiensemester im Ausland hat die/der Studierende selbst für einen ausreichenden Kranken-, Unfall- und Haftpflichtversicherungsschutz Sorge zu tragen.

§ 11 Anrechnung von praktischen Tätigkeiten

Berufspraktische Tätigkeiten vor Studienbeginn können nicht auf die Praxisphase angerechnet werden.

Anhang Ausbildungsvertrag (Muster)

Für die Praxisphase wird nachstehender Vertrag zur Durchführung geschlossen:

Zwischen

(im Folgenden Praxisstelle genannt) und Frau/Herrn

Name:

Geb.:

Wohnort:

Matrikelnr.:

Studentin/Student im Bachelorstudiengang Informatik am Fachbereich Informatik der Hochschule Darmstadt. Die Praxisphase ist Bestandteil des Bachelorstudiengangs Informatik der Hochschule Darmstadt.

§ 1 Pflichten der Vertragspartner

(1) Die Praxisstelle verpflichtet sich,

1. die Studentin /den Studenten in der Zeit vom
bis gemäß § 6 der Ordnung für die Praxisphase bei sich auszubilden,
2. der Studentin/dem Studenten eine Bescheinigung auszustellen, die Angaben über den Inhalt und Umfang der praktischen Tätigkeiten, mit Angabe der Fehlzeiten, sowie den Erfolg der Praxisphase enthält.

(2) Die Studentin/der Student verpflichtet sich,

1. die ihr/ihm angebotenen Ausbildungsmöglichkeiten wahrzunehmen,
2. die im Rahmen der Ausbildung übertragenen Arbeiten sorgfältig auszuführen,
3. den Anordnungen der Praxisstelle und der von ihr beauftragten Personen nachzukommen,
4. die für die Praxisstelle geltenden Ordnungen, insbesondere Arbeitsordnungen und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

§ 2 Betreuerin/ Betreuer

Die Praxisstelle benennt als Ansprechperson für die Betreuung der/ des Studierenden. Die genannte Person ist zugleich Gesprächspartner des Fachbereichs Informatik und der betreuenden Lehrkraft.

§ 3 Schweigepflicht

Die Studentin/der Student hat die Schweigepflicht im gleichen Umfang einzuhalten wie die in der Praxisstelle Beschäftigten. Dem steht die Anfertigung von Berichten/Praxisarbeiten, sofern sie Studienzwecken dient, nicht entgegen. Soweit diese Arbeiten Tatbestände enthalten, die der Schweigepflicht unterliegen, darf eine Veröffentlichung nur mit ausdrücklicher Einwilligung der Praxisstelle erfolgen.

§ 4 Auflösung des Vertrages

Der Vertrag kann von beiden Seiten nach Anhörung der Hochschule aus wichtigem Grund fristlos gekündigt werden. Ein wichtiger Grund liegt insbesondere vor, wenn die Praxisstelle das Ausbildungsziel nicht gewährleisten kann oder die Studentin/der Student die in § 1 Abs. 2 genannten Pflichten gröblich und nachhaltig verletzt.

§ 5 Salvatorische Klausel

Sollte eine Bestimmung dieses Vertrages unwirksam sein, so berührt dieses nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen. Die Bestimmung soll durch die Vertragspartner vielmehr durch eine Regelung ersetzt werden, die rechtlich zulässig ist und ihrem Gehalt nach der ursprünglichen Bestimmung am nächsten kommt.

{Ort, Datum}

{Praxisstelle}

{Studentin / Student}

Anlage 5 Modulhandbuch

wird elektronisch publiziert