

**Zweite Satzung zur Änderung der Studiengangsordnung (Satzung)
für Studierende des Bachelorstudiengangs Medieninformatik
an der Universität zu Lübeck mit dem Abschluss „Bachelor of Science“
vom 8. Juni 2017**

Tag der Bekanntmachung im NBl. HS MSGJFS Schl.-H.: 13.07.2017, S. 59

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der Universität zu Lübeck: 08.06.2017

Aufgrund des § 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Februar 2016 (GVOBl. Schl.-H. S. 39), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 14. März 2017 (GVOBl. Schl.-H. S. 142), wird nach Beschlussfassung des Senats vom 19. April 2017 und nach Genehmigung des Präsidiums vom 22. Mai 2017 die folgende Satzung erlassen.

Artikel I

Die Studiengangsordnung (Satzung) für Studierende des Bachelorstudiengangs Medieninformatik an der Universität zu Lübeck mit dem Abschluss „Bachelor of Science“ vom 30. Januar 2014 (NBl. HS MBW Schl.-H. 2014 S. 19), zuletzt geändert durch Satzung vom 20. November 2014 (NBl. HS MSGWG Schl.-H. S. 77), wird wie folgt geändert:

1. § 3 wird wie folgt geändert:

a) In der Überschrift wird das Wort „Zulassung“ durch das Wort „Zugang“ ersetzt.

b) In Absatz 1 werden die Worte „eine Zulassung“ durch die Worte „den Zugang“ ersetzt.

c) Absatz 2 wird wie folgt neu gefasst:

„(2) Die Einschreibung ist zu versagen, wenn die Bewerberin oder der Bewerber eine nach einer Prüfungsordnung im Studiengang Medieninformatik erforderliche Prüfung an einer Hochschule in Deutschland endgültig nicht bestanden hat, oder wenn sie oder er sich im Studiengang Medieninformatik in einem Prüfungsverfahren befindet.“

d) In Absatz 3 Satz 1 werden nach dem Wort „müssen“ die Worte „die erforderlichen Deutschkenntnisse über“ eingefügt.

e) In Absatz 5 wird das Wort „Winterhalbjahr“ durch das Wort „Wintersemester“ ersetzt.

2. Es wird folgender neuer § 4 eingefügt:

„§ 4

Fachspezifische Eignungsfeststellung

Die folgenden Lehrmodule des ersten Fachsemesters dienen der fachspezifischen Eignungsfeststellung gemäß § 24 PVO:

Einführung in die Programmierung (CS1000-KP10),
Einführung in die Medieninformatik (CS1600-KP04),
Lineare Algebra und Diskrete Strukturen 1 (MA1000-KP08).“

3. Der bisherige § 4 wird § 5.

4. Der bisherige § 5 wird § 6 und wie folgt geändert:

a) Absatz 1 wird wie folgt neu gefasst:

„(1) Das Studium umfasst Lehrveranstaltungen mit einem Gesamtumfang von 180 Kreditpunkten (KP) gemäß dem ECTS-Standard mit einer Regelstudienzeit von drei Jahren. Der Umfang der Lehrmodule beträgt:

- im Pflichtbereich Medieninformatik 48 KP,
- im Pflichtbereich Informatik 56 KP,
- im Pflichtbereich Psychologie 20 KP,
- im Pflichtbereich Mathematik 16 KP,
- im fachspezifischen Wahlpflichtbereich 22 KP,
- im fächerübergreifenden Bereich 3 KP.

Die Bachelorarbeit hat einen Umfang von 12 KP, ihr folgt ein abschließendes Kolloquium im Umfang von 3 KP.“

b) Absatz 2 wird wie folgt geändert:

aa) In Satz 1 werden nach dem Wort „Lehrmodulen“ die Worte „laut Modulhandbuch“ eingefügt und die Angabe „Absatz 2“ durch die Angabe „Absatz 1“ ersetzt.

bb) In Satz 2 wird am Ende folgender Halbsatz angefügt: „sofern sie in einem der Modulhandbücher eines Studiengangs der Universität zu Lübeck geführt sind.“

c) In Absatz 4 Satz 2 wird am Ende folgender Halbsatz angefügt: „es sei denn, das Qualifikationsziel des Moduls zielt auf den Erwerb von Kenntnissen in englischer Sprache ab.“

5. Der bisherige § 6 wird § 7 und wie folgt geändert:

a) Absatz 1 Satz 2 wird wie folgt neu gefasst:

„Für Module der Kategorie A und B gemäß Anlage ist eine Prüfungsleistung gemäß § 12 Absatz 1 in Verbindung mit §§ 13 ff. PVO zu erbringen.“

- b) Der bisherige Absatz 2 wird Absatz 3 und wie folgt neu gefasst:

„Die Zulassung zu den studienbegleitenden Fachprüfungen erfolgt gemäß § 11 PVO grundsätzlich mit der Einschreibung zum Bachelorstudiengang Medieninformatik. Für die Zulassung zu einer Fachprüfung können gemäß § 11 Absatz 2 PVO Prüfungsvorleistungen definiert werden, die im Modulhandbuch vor Beginn des jeweiligen Moduls aufzuführen sind. Prüfungsvorleistungen sind vor dem Zeitpunkt der Prüfung abzuschließen und nachzuweisen und gehen nicht in die Modulnote ein.“

- c) Der bisherige Absatz 3 wird Absatz 2 und der Verweis „§ 9 Absatz 2 PVO“ wird durch den Verweis „§ 11 Absatz 5 PVO“ ersetzt.

6. Der bisherige § 7 wird gestrichen.

7. In § 8 wird der Verweis „§ 9 PVO“ durch den Verweis „§ 11 PVO“ ersetzt und folgender Absatz 2 angefügt:

„Die Module des ersten und zweiten Fachsemesters müssen erfolgreich absolviert worden sein. Ebenso müssen sämtliche Module, die als fachspezifische Eignungsfeststellung gemäß § 4 gelten, erfolgreich absolviert worden sein.“

8. Der Anhang wird durch folgenden Anhang ersetzt:

**Anhang zur Studiengangsordnung für den
Bachelorstudiengang Medieninformatik
der Universität zu Lübeck**

Die Modulkataloge

1. Vorbemerkung

In den folgenden Tabellen werden die Lehrmodule (LM) aufgelistet, für die Leistungszertifikate (LZF) zum Bestehen der Bachelorprüfung erworben werden müssen, unterteilt in die verschiedenen Studienbereiche. Für jedes Lehrmodul ist der Umfang der durchschnittlichen Präsenzstunden pro Woche (SWS), die Art – Vorlesung (V), Übung (Ü), Praktikum (P) oder Seminar (S) – die Anzahl der Kreditpunkte (KP) entsprechend dem European Credit Transfer System und der Typ des Leistungszertifikats – Kategorie A oder B – angegeben. Weitere Details wie Lernziele und Inhalte, die zu erbringenden Studienleistungen oder Art der Prüfung werden im Modulhandbuch (MHB) beschrieben. Mit „A+“ sind die LM gekennzeichnet, die zur fachspezifischen Eignungsfeststellung dienen. Diese LZF müssen bis zum Ende des 3. bzw. 4. Fachsemesters erworben werden.

2. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Medieninformatik

Modulnr.	Pflicht-Lehrmodule Medieninformatik	SWS	KP	Typ LZF
CS1600-KP04	Einführung in die Medieninformatik	2V+1Ü	4	A+
CS1601-KP04	Grundlagen der Multimediatechnik	2V+1Ü	4	A
CS2200-KP04	Software-Ergonomie	2V+1Ü	4	A
CS3201-KP04	Usability-Engineering	2V+1Ü	4	A
CS2600-KP08	Interaktionsdesign	4V+2Ü	8	A
CS2601-KP08	Medienproduktion und Medienprogrammierung	3V+3Ü	8	A
CS3205-KP04	Computergrafik	2V+1Ü	4	A
CS3210-KP08	Bachelor-Projekt UI- und Mediendesign	6P	8	B
CS3280-KP04	Bachelor-Seminar Medieninformatik	2S	4	B
	Summe		48	

3. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Psychologie

Modulnr.	Pflicht-Lehrmodule Psychologie	SWS	KP	Typ LZF
PY1710-KP04	Arbeitspsychologie	2V+1S	4	A
PY2210-KP04	Wahrnehmungs- und Kognitionspsychologie	2V+1S	4	A
PY2904-KP04	Medienpsychologie	2V+1S	4	A
PY1801-KP08	Empirische Methodenlehre und Statistik	4V+2Ü	8	A
	Summe		20	

4. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Informatik

Modulnr.	Pflicht-Lehrmodule Informatik	SWS	KP	Typ LZF
CS1000-KP10	Einführung in die Programmierung	3V+3Ü+2P	10	A+
CS1001-KP08	Algorithmen und Datenstrukturen	4V+2Ü	8	A
CS1200-KP06	Technische Grundlagen der Informatik 1	2V+2Ü	6	A
CS2000-KP08	Theoretische Informatik	4V+2Ü	8	A
CS2150-KP08	Betriebssysteme und Netze	4V+2Ü	8	A
CS2300-KP06	Software Engineering	3V+1Ü	6	A
CS2301-KP06	Praktikum Software Engineering	4P	6	A
CS2700-KP04	Datenbanken	2V+1Ü	4	A
	Summe		56	

5. Pflicht-Lehrmodule aus dem Bereich Mathematik

Modulnr.	Pflicht-Lehrmodule Mathematik	SWS	KP	Typ LZF
MA1000-KP08	Lineare Algebra und Diskrete Strukturen 1	4V+2Ü	8	A+
MA2000-KP08	Analysis 1	4V+2Ü	8	A
	Summe		16	

6. Pflicht-Lehrmodul fächerübergreifend

Modulnr.	Pflicht-Lehrmodul fächerübergreifend	SWS	KP	Typ LZF
CS3220-KP03	Wissenschaftliches Arbeiten	2S	3	B
	Summe		3	

7. Wahlpflichtbereich fachspezifisch

Modulnr.	Wahlpflicht-Lehrmodule aus folgendem Katalog in einem Umfang von 22 KP insgesamt	SWS	KP	Typ LZF
CS1002-KP04	Einführung in die Logik	2V+1Ü	4	A
CS1202-KP06	Technische Grundlagen der Informatik 2	2V+2Ü	6	A
CS3050-KP04	Codierung und Sicherheit	2V+1Ü	4	A
CS3100-KP08	Signalverarbeitung	4V+2Ü	8	A
CS3202-KP04	Non-Standard-Datenbanken	2V+1Ü	4	A
CS3204-KP04	Künstliche Intelligenz 1	2V+1Ü	4	A
CS5610-KP04	Computergestütztes Lehren und Lernen	2V+1Ü	4	A
CS5615-KP04	Computergestützte Kooperation in sicherheitskritischen Systemen	2V+1Ü	4	A
CS5660-KP04	Musik und Computer	2V+1Ü	4	A
PY3210-KP04	Gamification	1V+2S	4	A
	Summe		22	

Neben den Modulen im obigen Katalog kann der Prüfungsausschuss weitere Module bestimmen, die für den fachspezifischen Wahlpflichtbereich gewählt werden können, soweit in diesen Veranstaltungen noch freie Kapazitäten vorhanden sind.

8. Abschlussarbeit

Modulnr.	Abschlussarbeit Medieninformatik	KP
CS3992-KP15	Bachelorarbeit mit Kolloquium	12 + 3

Anhang 2 zur Studiengangsordnung für den Bachelorstudiengang Medieninformatik der Universität zu Lübeck

Die folgende Tabelle beschreibt den empfohlenen Studienverlauf

1. Semester (30 KP)	2. Semester (30 KP)	3. Semester (30 KP)	4. Semester (30 KP)	5. Semester (30 KP)	6. Semester (30 KP)
CS1600-KP04 Einführung in die Medieninformatik 4 KP (2V+1U)	CS2200-KP04 Software-Ergonomie 4 KP (2V+1U)	CS1601-KP04 Grundlagen der Multimediantechnik 4 KP (2V+1U)	CS2600-KP08 Interaktionsdesign 8 KP (4V+2U)	CS3201-KP04 Usability-Engineering 4 KP (2V+1U)	CS3205-KP04 Computergrafik 4 KP (2V+1U)
CS1000-KP10 Einführung in die Programmierung 10 KP (3V+3U+2P)	CS1001-KP08 Algorithmen und Datenstrukturen 8 KP (4V+2U)	CS2601-KP08 Medienproduktion und Medienprogrammierung 8 KP (3V+3U)	CS2150-KP08 Betriebssysteme und Netze 8 KP (4V+2U)	CS3210-KP08 Bachelor-Projekt UI- und Mediendesign 8 KP (6P)	CS3992-KP15 Bachelorarbeit Medieninformatik 12 + 3 KP
	CS1200-KP06 Technische Grundlagen der Informatik 1 6 KP (2V+2U)	CS2000-KP08 Theoretische Informatik 8 KP (4V+2U)		CS3280-KP04 Bachelor-Seminar Medieninformatik 4 KP (2S)	
MA1000-KP08 Lineare Algebra und Diskrete Strukturen 1 8 KP (4V+2U)	PY1801-KP08 Empirische Methodenlehre und Statistik 8 KP (4V+2U)	CS2300-KP06 Software Engineering 6 KP (3V+1U)	CS2700-KP04 Datenbanken 4 KP (2V+1U)	CS3220-KP03 Wissenschaftliches Arbeiten 3 KP (2S)	
MA2000-KP08 Analysis 1 8 KP (4V+2U)	PY1710-KP04 Arbeitspsychologie 4 KP (2V+1S)		PY2210-KP04 Wahrnehmungs- und Kognitionspsychologie 4 KP (2V+1S)	CS2301-KP06 Praktikum Software Engineering 6 KP (4P)	Wahlmodule 22 KP (V / U / P / S)
	PY2904-KP04 Medienpsychologie 4 KP (2V+1S)				
4 Prüfungen	5 Prüfungen	5 Prüfungen	4 Prüfungen	3-5 Prüfungen	3-5 Prüfungen
Semesterwochenstunden: Vorlesung / Übung / Praktikum / Seminar			KP: Kreditpunkte nach dem European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS)		
Medieninformatik	Informatik	Mathematik	Psychologie	Fachübergreifend & Wahlpflicht	

Artikel II

Diese Satzung gilt für alle Studierenden, die ihr Studium zum oder nach dem Wintersemester 2017/2018 aufnehmen und tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.

Lübeck, den 8. Juni 2017

Prof. Dr. Hendrik Lehnert

Präsident der Universität zu Lübeck