

**Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung  
für den Bachelorstudiengang Informatik (Bachelor Computer Science)  
an der Hochschule für angewandte Wissenschaften – Fachhochschule München**

**vom 25.08.2008**

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 56 Abs. 1, Art. 61 Abs. 2 und 3 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften – Fachhochschule München folgende Satzung:

**§ 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Informatik (Bachelor Computer Science) an der Hochschule für angewandte Wissenschaften – Fachhochschule München vom 18.10.2007, wird wie folgt geändert:

1. In § 1 werden das Datum und der Klammervermerk „29. Oktober 2003 (KWMBI II 2004, S. 800)“ durch das Datum „29. Januar 2008“ ersetzt.

2. In § 10 wird nach Absatz 1 folgender neuer Absatz 2 eingefügt:

„(2) Die Frist von der Themenstellung bis zur Abgabe der Bachelorarbeit darf drei Monate nicht überschreiten. Ausnahmen sind insbesondere möglich aus Gründen, die die/der Studierende nicht selbst zu vertreten hat. In diesen Fällen gilt die Regelung des § 14 Abs. 9 der Allgemeinen Prüfungsordnung der Hochschule für angewandte Wissenschaften - Fachhochschule München vom 29.01.2008.“

Der bisherige Absatz 2 wird zum neuen Absatz 3.

3. In § 14 Abs. 1 wird das Wort „eines“ gestrichen.
4. In der Anlage wird in Abschnitt 1, Zeile 101 (*Analysis*) in der Spalte 8 die Abkürzung „LN“ eingefügt.
5. In der Anlage wird in Abschnitt 1, Zeile 201 (*Angewandte Mathematik*) in der Spalte 8 die Abkürzung „TN<sup>14)</sup>“ eingefügt.
6. In der Anlage wird im Anmerkungsapparat nach der Fußnote „<sup>13)</sup>“ folgende Fußnote „<sup>14)</sup>“ angefügt: „<sup>14</sup> Es besteht Anwesenheitspflicht.“
7. In der Anlage wird im Abkürzungsverzeichnis nach der Abkürzung „SWS“ die neue Abkürzung „TN Teilnahmenachweis“ eingefügt.
8. Abschnitt 2.1 der Anlage (*Bachelorprüfung, Pflichtmodule 3. - 7. Studiensemester*) wird durch die, dieser Änderungssatzung beigegebene Fassung ersetzt.

**§ 2**

- (1) Diese Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. Oktober 2008 in Kraft.
- (2) § 1 Nummern 4 bis 7 gelten nicht für Studierende, die das Studium im Bachelorstudiengang Informatik nach dem Sommersemester 2007 aufgenommen und in den Modulen *Analysis* und *Angewandte Mathematik* bereits eine Note erzielt haben.

## 2. Bachelorprüfung (3. bis 7. Studiensemester)

### 2.1 Pflichtmodule

1)	2)	3)	4)	5)	6)	Prüfungen	
Lfd. Nr.	Module <sup>1</sup>	Modules (English)	SWS	ECTS- Kredit- punkte	Art der Lehr- veranstaltung <sup>1</sup>	7)	8)
IF-I-B-						Prüfungsform und Bearbeitungs- dauer schriftlicher und mündlicher Prüfungen in Minuten (und Gewichtung für MEN) <sup>1, 2, 3</sup>	Zulassungsvoraus- setzungen für Prüfungen <sup>1</sup>
301	Algorithmen und Datenstrukturen	Algorithms and Data Structures I	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
302	Datenbanken I	Database Systems I	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
303	Netzwerke I	Computer Networks I	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
304	Rechnerarchitektur	Computer Architecture	4	5	SU, Ü	schrP, 90	-
305	Software Engineering I	Software Engineering I	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
401	Betriebssysteme I	Operating Systems I	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
402	Datenschutz und IT-Sicherheit I	Data Security and Privacy I	4	5	SU, Ü	2 Teilprüfungen à 60, (je 0,5): 1. Teilprüfung: Datenschutz I 2. Teilprüfung: IT-Sicherheit I	-
403	Integraltransformationen	Integral Transformations	4	5	SU, Ü	schrP, 90	-
404	Softwarearchitektur	Software Architecture	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
405	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	Probability Theory and Statistics	4	5	SU, Ü	schrP, 90	-

1)	2)	3)	4)	5)	6)	Prüfungen	
Lfd. Nr.	Module <sup>1</sup>	Modules (English)	SWS	ECTS- Kredit- punkte	Art der Lehr- veranstaltung <sup>1</sup>	7)	8)
IF-I-B-						Prüfungsform und Bearbeitungs- dauer schriftlicher und mündlicher Prüfungen in Minuten (und Gewichtung für MEN) <sup>1,2,3</sup>	Zulassungsvoraus- setzungen für Prüfungen <sup>1</sup>
501	Praktische Ausbildung (24 Wochen à 5 Tage, inklusive Praxisseminar)	Internship (24 weeks each 5 days)		25		Bericht, Ref <sup>5</sup>	Siehe § 8 Abs. 2
502	Praxisseminar „Betriebswirtschaft“	Course Accompanying the Internship „Business Administration“	4	5	SU, Pr	Kol <sup>5</sup>	
601	Computergrafik und Bildverarbeitung	Computer Graphics and Image Processing	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
602	Management von IT-Projekten <sup>6</sup>	Management of IT-Projects	4	5	SU, Ü	schrP, 90	-
603	Verteilte Softwaresysteme	Distributed Software Systems	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
701	Compiler	Compiler	4	5	SU, Pr	schrP, 90	LN
702	Bachelorseminar	Bachelor Seminar	2	3	S	Ref <sup>7</sup>	
703	Bachelorarbeit	Bachelor Thesis	---	12		BA <sup>7</sup>	Siehe § 12
	SWS und ECTS-Kreditpunkte (Pflichtmodule 3. – 7. Semester):		62	115			