



Technische Fachhochschule Berlin
University of Applied Sciences

Amtliche Mitteilungen

27. Jahrgang, Nr. 43

Seite 1

18. Dezember 2006

INHALT

Änderung der Studienordnung für den
Bachelor-Studiengang Technische
Informatik / Technical Computer Science
des Fachbereichs VI Informatik und Medien
der Technischen Fachhochschule Berlin

Seite 2

Herausgeber: Der Präsident der TFH Berlin; Presse- und Informationsstelle
Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin
Redaktion: Leiter der Studienverwaltung
Druck: Copy-Center der TFH Berlin

**Änderung der
Studienordnung für den Bachelor-Studiengang
Technische Informatik / Technical Computer Science
des Fachbereichs VI Informatik und Medien
der Technischen Fachhochschule Berlin**

vom 24.10.2006

Gemäß § 71 Abs. 1, Satz 1, Nr. 1 des Berliner Hochschulgesetzes (BerlHG) in der Fassung vom 13.02.2003 (GVBl. S. 82), zuletzt geändert am 06.07.2006 (GVBl. S. 713), ändert der Fachbereichsrat des Fachbereichs Informatik und Medien die Anlage 3 zur Studienordnung für den Bachelor-Studiengang Technische Informatik vom 25.01.2005 (A.M. 89/2005), zuletzt geändert am 03.11.2005 (A.M. 168/2006) wie folgt:

1. In der Anlage 3 (Studienplan) werden folgende Module in ihrer Semesterzuordnung geändert:
 - RTS (Echtzeitsysteme) aus 6. nach 4. Semester
 - ACS (Aktorik/Sensorik) aus 4. nach 6. Semester (siehe 2.)
 - CTS (Regelungstechnik) aus 7. nach 6. Semester
 - EBW (Embedded Web) aus 6. nach 7. Semester
2. In der Anlage 3 (Studienplan) wird das Kürzel des Fachs Actorik/Sensorik von ACS in ASE geändert.
3. Der Studienplan wird anliegend in der Neufassung veröffentlicht.
3. Die vorstehende Änderung wird mit der Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen der TFH wirksam.

Studienplan Bachelor Technische Informatik

Studienplansemester												
Modul	Modulname	1			2			3			P/ WP	FB
		SU SWS	Ü SWS	Cr	SU SWS	Ü SWS	Cr	SU SWS	Ü SWS	Cr		
MA1	Mathematik 1	4		5							P	II
PHY	Experimentalphysik		2	5							P	II
PR1	Programmierung 1	2	4	5							P	VI
IDS	Grundlagen digitaler Systeme	2	2	5							P	VI
ES1	Elektrische Systeme 1	2	2	5							P	VI
AWE	Allgemeinwissenschaftl. Ergänzungsmodul	2	2	5							WP	I
MA2	Mathematik 2				4		5				P	II
PR2	Programmierung 2				2	2	5				P	VI
APR	Maschinenorientierte Programmierung				2	2	5				P	VI
ES2	Elektrische Systeme 2				2	2	5				P	VI
EMS	Elektrische Messtechnik				2	2	5				P	VI
PAC	Präsentationstechnik				2	2	5				P	I
MA3	Mathematik 3							4		5	P	II
PR3	Programmierung 3							2	2	5	P	VI
ES3	Elektrische Systeme 3							2	2	5	P	VII
CAT	Rechnerarchitektur							4		5	P	VI
SPR	Systemprogrammierung							2	2	5	P	VI
DSY	Digitaltechnik							2	2	5	P	VI
	Summen	12	12	30	14	10	30	16	8	30		

Studienplansemester												
Modul	Modulname	4			5			6			P/ WP	FB
		SU SWS	Ü SWS	Cr	SU SWS	Ü SWS	Cr	SU SWS	Ü SWS	Cr		
SE1	Software-Engineering 1	2	2	5							P	VI
DBS	Datenbanksysteme	2	2	5							P	VI
MCT	Mikrocomputertechnik	2	2	5							P	VI
SYT	Systemtheorie	2	2	5							P	VI
RTS	Echtzeitsysteme	2	2	5							P	VI
DIS	Verteilte Systeme	2	2	5							P	VI
OM1	Wahlpflichtmodul				2	2	5				WP	VI
PMG	Projektmanagement				2	2	5				P	I
SAP	wiss. begleitete Praxisphase						20				P	VI
ASE	Aktorik/Sensorik							2	2	5	P	VI
SE2	Software Engineering 2							2	2	5	P	VI
EDA	Electronic Design Automation							2	2	5	P	VI
CTS	Regelungstechnik							2	2	5	P	VI
WPR	Web-Programmierung							2	2	5	P	VI
OM2	Wahlpflichtmodul							2	2	5	WP	VI
	Summen	12	12	30	4	4	30	12	12	30		

Studienplansemester						
Modul	Modulname	7			P/	FB
		SU SWS	Ü SWS	Cr	WP	
CAM	Computer Aided Manufacturing	2	2	5	P	VI
PDC	Prozessdatenverarbeitung	2	2	5	P	VI
EBW	Embedded Web	2	2	5	P	VI
OM3	Wahlpflichtmodul	2	2	5	WP	VI
BTH	Bachelorarbeit			10	P	VI
	Summen	8	8	30		

Bedeutung der Abkürzungen:

SWS Semesterwochenstunden

SU seminaristischer Unterricht

Ü Übung

Cr Credits

P Pflichtmodul

WP Wahlpflichtmodul

AWE Allgemeinwissenschaftliche Ergänzungen

FB für die Durchführung des Moduls zuständiger Fachbereich

Wahlpflichtmodule

Modul	(4) Modulname	SU SWS	Ü SWS	Cr	OMx	FB
CPD	Compilerbau	2	2	5	1	VI
SSR	System-Sicherheit und Zuverlässigkeit	2	2	5	1	VI
DSP	Digitale Signalverarbeitung	2	2	5	2	VI
ROB	Robotertechnik	2	2	5	2	VI
ADF	Adaptive Filter	2	2	5	3	VI
	Ausgewählte Kapitel der Technischen Informatik	2	2	5	3	VI