

Hochschule für Technik Stuttgart

Studien- und Prüfungsordnung

Informatik

1. Änderungssatzung

1. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung vom (24.04.2014) Bachelor-Studiengang Informatik vom 10.12.2014

Aufgrund § 8 Abs. 5 in Verbindung mit § 32 Abs. 3 und 4 Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz – LHG) vom 1. April 2014 (GBl. S. 99) hat der Senat der Hochschule für Technik Stuttgart am 10.12.2014 folgende Änderung der Studien- und Prüfungsordnung beschlossen.

Die Zustimmung durch den Rektor erfolgte am 10.12.2014.

Die Studien- und Prüfungsordnung, Teil B, § 39 Bachelor-Studiengang Informatik vom (24.04.2014) wird wie folgt geändert:

Artikel 1

In Tabelle 2 wird die Prüfungsleistung des Moduls Einführung in die Informatik von Klausur 120 Minuten auf Klausur 60 Minuten geändert.

Tabelle 2: Module, Lehrveranstaltungen und Prüfungsformen

Kürzel	Modul- bzw. Lehrveranstaltungsname	LV	SWS	CP	Leistungs- nachweis	Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- leistung
Grundstudium			50	60	5	5	7
1. Studienjahr, 1. Semester			27	31	4	2	3
MAT1	Mathematik 1	V	5	5	SC		
DIM	Diskrete Mathematik	V	4	5		SC	KL 90
EIF	Einführung in die Informatik			5			
	<i>GDI</i> Grundlagen der Informatik	V	2	3		SC	KL 60
	<i>REP</i> Rechnerpraxis	PR	2	2			
PRO1	Programmieren 1	V	6	8	SC		
BWL	Betriebswirtschaftslehre	V	4	4			KL 90
AIS	Arbeitstechniken im Studium	PR	2	2	SC		
FSP	Fremdsprachen	V	2	2	SC		
1. Studienjahr, 2. Semester			23	29	1	3	4
MAT2	Mathematik 2	V	5	5		SC	KL 120
LIA	Lineare Algebra	V	2	3			KL 60
PRO2	Programmieren 2	V	6	7		SC	KL 120
IP1	Informatik-Projekt 1			9			
	<i>SWP1</i> Software-Projekt 1	V	4	6		SC	PA
	<i>SPM</i> Software-Projektmanagement	V	2	3			
IPR	Internet-Programmierung	V	4	5	SC		
Hauptstudium			88	150	5	5	20
2. Studienjahr, Wintersemester			22	28		3	5
WMA1	Wahlpflichtmodul Mathematik 1	V	4	5			2)
DSA	Datenstrukturen und Algorithmen	V	4	5		SC	KL 120
SWT	Software-Technik			8			
	<i>SWE</i> Software Engineering	V	4	5		SC	KL 120
	<i>SWM</i> Software-Modellierung	V	2	3			
BS	Betriebssysteme	V	4	5			MP 20
THI	Theoretische Informatik	V	4	5		SC	KL 120

2. Studienjahr, Sommersemester			26	32	1	2	5
DBS	Datenbanksysteme	V	4	5		SC	KL 60
PR03	Programmieren 3	V	4	5	SC		
TEC	Technische Informatik	V	4	5			PA
ITS	IT-Sicherheit	V	4	5			PA
KS	Kommunikationssysteme			7			
VS	Verteilte Systeme	V	4	5		SC	KL 120
NET	Netzwerke	V	2	2			
WMA2	Wahlpflichtmodul Mathematik 2	V	4	5			2)
3. Studienjahr, Wintersemester			6	30	2		1
BPS	Betreutes Praktisches Studienprojekt	PR	2	26	SC 3)		
PTR	Präsentationstechnik	PR	2	2	SC		
MMK	Mensch-Maschine-Kommunikation	V	2	2			PA
3. Studienjahr, Sommersemester			22	30	1		5
WIF1	Wahlpflichtmodul Informatik 1	V	4	5			1)
WIF2	Wahlpflichtmodul Informatik 2	V	4	5			1)
WIF3	Wahlpflichtmodul Informatik 3	V	4	5			1)
WIF4	Wahlpflichtmodul Informatik 4	V	4	5			1)
IP2	Informatik-Projekt 2	PR	4	7			PA 4)
SEM	Seminar	S	2	3	SC		
4. Studienjahr, 7. Semester			12	30	1		4
PSY	Betriebspsychologie	V	2	3			KL 60
REC	Recht	V	2	3			KL 60
WIF5	Wahlpflichtmodul Informatik 5	V	4	5			1)
INP	Interdisziplinäres Projekt	PR	2	4	SC 5)		
BT	Bachelor Thesis			15			
BAB	Bachelor-Arbeit	-	0	12			PA 6)
BSM	Bachelor-Seminar	S	2	3			

Die vorstehenden Änderungen treten mit Wirkung zum Wintersemester 2014/2015 in Kraft.

Stuttgart, den 10.12.2014

Prof. Rainer Franke
Rektor