

Studienordnung polyvalenter Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie höheres Lehramt an Gymnasien

Dritter Teil: Kernfächer Kapitel XI Informatik

Inhaltsverzeichnis

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Module des Bachelorstudiums
- § 3 In-Kraft-Treten und Veröffentlichung

Anlage:
Studienablaufplan/Modulübersicht

§ 1 Geltungsbereich

(1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) regelt auf der Grundlage des Sächsischen Hochschulgesetzes (SächsHG) vom 11. Juni 1999 (SächsGVBl. Nr. 11/1999 S. 294), zuletzt geändert durch das Gesetz zur Änderung des Sächsischen Hochschulgesetzes vom 16. Januar 2006 (SächsGVBl. Nr. 1/2006 S. 7) und der Prüfungsordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien Erster Teil: Allgemeine Vorschriften vom ... und Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel XI vom ..., das Studium des Kernfachs Informatik im polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien.

(2) Sie gilt nur in Verbindung mit der Studienordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Erster Teil: Allgemeine Vorschriften vom ..., Zweiter Teil: Bildungswissenschaften vom ... und Vierter Teil: Modulfenster.

§ 2 Module des Bachelorstudiums

Das Kernfach Informatik im polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien umfasst die in der Anlage dargestellten Module.

§ 3 In-Kraft-Treten und Veröffentlichung

(1) Diese Studienordnung (Dritter Teil) wurde vom Akademischen Senat der Universität am 26. September 2006 beschlossen.

(2) Sie wurde vom Rektoratskollegium am 29. September 2006 genehmigt.

(3) Sie tritt zum 1. Oktober 2006 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht.

Leipzig, den ...

Professor Dr. Franz Häuser
Rektor

Erläuterungen zu Platzhaltern

Integrative Erläuterung

Platzhalter: Diese stehen in der Übersicht für Auswahloptionen der Studierenden. Dabei ist jeweils der Umfang der zu wählenden Module (Leistungspunkte) angegeben.

Einzel Erläuterung

Platzhalter Modulfenster:

Diese Platzhalter stehen für die Module des Studienganges, die nach Maßgabe des Vierten Teils der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Platzhalter Bildungswissenschaften:

Diese Platzhalter stehen für die Module im Fach Bildungswissenschaften des Studienganges, die nach Maßgabe des Zweiten Teils der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Platzhalter Fach 2:

Diese Platzhalter stehen für die Module im jeweiligen Kernfach 2 des Studienganges, die nach Maßgabe des jeweiligen Kapitels im Dritten Teil der Studien- und der Prüfungsordnung im dort angegebenen Umfang studiert werden sollen.

Anlage zur Studienordnung des Studienganges Polyvalenter Bachelor Lehramt Informatik Studienablaufplan/ Modulübersichtstabelle

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)		empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)
Kernfach 2: Mathematik		1.-6.	P	1-2	1800	60
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
Modulfenster 1		1.	P	1	300	10
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
10-203-2005-1 Modellierung und Programmierung 1		1.	P	1	150	5
Vorlesung "Modellierung und Programmierung I" (2SWS)						
Übung "Modellierung und Programmierung I" (1SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
10-203-2006-1 Grundlagen der Technischen Informatik 1		1.	P	1	150	5
Vorlesung "Technischen Informatik I" (2SWS)						
Übung "Technischen Informatik I" (1SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
Bildungswissenschaften 1-3		2./3./4./5.	P	1	900	30
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Sommersemester				
10-203-2005-2 Modellierung und Programmierung 2		2.	P	1	150	5
Vorlesung "Modellierung und Programmierung II" (2SWS)						
Übung "Modellierung und Programmierung II" (1SWS)						
Praktikum "Objektorientierte Programmierung" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Sommersemester				

10-203-2006-2		2.	P	1	150	5
Grundlagen der Technischen Informatik 2						
Vorlesung "Technischen Informatik II" (1SWS)						
Übung "Technischen Informatik II" (1SWS)						
Praktikum "Hardware-Praktikum" (2SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
10-203-2001-1		3.	P	1	150	5
Algorithmen und Datenstrukturen 1						
Vorlesung "Algorithmen und Datenstrukturen I" (2SWS)						
Übung "Algorithmen und Datenstrukturen I" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
10-203-2003		3.	P	1	150	5
Datenbanksysteme (Lehramt)						
Vorlesung "Datenbanksysteme I" (2SWS)						
Übung "Datenbanksysteme I" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
10-203-2001-2		4.	P	1	150	5
Algorithmen und Datenstrukturen 2						
Vorlesung "Algorithmen und Datenstrukturen II" (2SWS)						
Übung "Algorithmen und Datenstrukturen II" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
10-203-2002		4.	P	1	150	5
Automaten und Sprachen						
Vorlesung "Automaten und Sprachen" (2SWS)						
Übung "Automaten und Sprachen" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				
		5.	P	1	300	10
Modulfenster 2						
	Teilnahmevoraussetzungen:					
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
10-203-2004		5.	P	1	300	10
Betriebs- und Kommunikationssysteme						
Vorlesung "Betriebssysteme" (2SWS)						
Übung "Betriebssysteme" (1SWS)						
Vorlesung "Kommunikationssysteme" (2SWS)						
Übung "Kommunikationssysteme" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	keine				
	Modulturnus:	jedes Wintersemester				
10-203-2007		6.	P	1	300	10
Grundlagen der Didaktik der Informatik						
Vorlesung "Grundlagen der Didaktik der Informatik" (2SWS)						
Übung "Grundlagen der Didaktik der Informatik" (2SWS)						
Schulpraktische Studien "Schulpraktische Studien" (1SWS)						
	Teilnahmevoraussetzungen:	Abschluss des Module "Grundlagen der Technischen Informatik" (10-203-2006) sowie "Modellierung und Programmierung" (10-203-2005).				
	Modulturnus:	jedes Sommersemester				

Bachelorarbeit	300	10
Summe:	5400	180