

Universität Leipzig
Fakultät für Mathematik und Informatik
Institut für Informatik

**Erste Änderungssatzung
zur Prüfungsordnung für den polyvalenten
Bachelorstudiengang mit
berufsfeldspezifischem Profil Lehramt
an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie
Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil:
Kernfächer, Kapitel XI: Informatik
an der Universität Leipzig**

Vom 21. April 2009

Aufgrund des Gesetzes über die Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulgesetz – SächsHSG) vom 10. Dezember 2008 (SächsGVBl. S. 900) hat die Universität Leipzig am 5. Februar 2009 folgende Änderungssatzung zur Prüfungsordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel-, und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel XI: Informatik an der Universität Leipzig erlassen.

Artikel 1

Die Prüfungsordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel- und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel XI: Informatik an der Universität Leipzig vom 29. Januar 2007 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 11, S. 194 bis 199) wird wie folgt geändert:

1. Zu § 5

§ 5 wird a. E. um folgenden Satz ergänzt:

"Die Note des Moduls "Praktikum Objektorientierte Programmierung" (10-101-2011) mit der Wichtung 0 fließt nicht in die Fachnote ein."

2. Zur Anlage

a. Im Modul "Betriebs- und Kommunikationssysteme" mit der Modulnummer 10-201-2004 werden die Lehrveranstaltungen gestrichen und durch folgende ersetzt:

"Vorlesung Betriebs- und Kommunikationssysteme" (2 SWS)

"Übung Betriebs- und Kommunikationssysteme" (1 SWS)

Der Workload verringert sich von 10 LP auf 5 LP.

b. Im Modul "Automaten und Sprachen" (10-203-2002) wird das empfohlene Semester geändert von "4." in "5.".

b. Im Modul mit dem Titel "Modellierung und Programmierung 2" (10-201-2005-2) wird die Lehrveranstaltung "Praktikum Objektorientierte Programmierung" (2 SWS)" ersatzlos gestrichen.

c. Das Modul mit dem Titel "Praktikum Objektorientierte Programmierung" wird mit der Modulnummer 10-201-2011 neu eingefügt.

Die Anlage wird aufgrund der genannten Änderungen neu gefasst; die Neufassung ist dieser Änderungssatzung beigelegt.

Artikel 2

1. Diese Änderungssatzung zur Prüfungsordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel-, und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel XI: Informatik an der Universität Leipzig wurde vom Fakultätsrat der Fakultät für Mathematik und Informatik am 17. Juni 2008 beschlossen. Der Senat der Universität Leipzig hat am 13. Januar 2009 hierzu Stellung genommen. Sie wurde am 5. Februar 2009 durch das Rektoratskollegium genehmigt.

2. Diese Änderungssatzung tritt zum 1. Oktober 2008 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Sie gilt für alle Studierenden, die sich ab dem 1. Oktober 2006 für den für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel-, und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien an der Universität Leipzig immatrikuliert haben.
3. Soweit Studierende vor dem Inkrafttreten dieser Änderungssatzung eine von ihr betroffene Modulprüfung nicht bestanden haben, ist diese nach den Regelungen der Prüfungsordnung in der Fassung vom 29. Januar 2007 zu wiederholen.
4. In nachfolgende Veröffentlichungen der Prüfungsordnung für den polyvalenten Bachelorstudiengang mit dem berufsfeldspezifischen Profil Lehramt an Grund-, Mittel-, und Förderschulen sowie Höheres Lehramt an Gymnasien, Dritter Teil: Kernfächer, Kapitel XI: Informatik an der Universität Leipzig werden die Änderungen dieser Satzung eingefügt.

Leipzig, den 21. April 2009

Professor Dr. Franz Häuser
Rektor

Anlage zur Prüfungsordnung des Studienganges Polyvalenter Bachelor Lehramt Informatik

| Modul/zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV) | empfohlenes Semester | Pflicht/Wahl/Wahlpflicht | Moduldauer in Semestern | Prüfungsvorleistungen | Prüfungsleistung Art/Dauer | Wichtung | Leistungspunkte (LP) |
|--|----------------------|--------------------------|-------------------------|---|-------------------------------|----------|----------------------|
| Kernfach 2: Mathematik | 1.–6. | P | 1–2 | | | | 60 |
| Modulfenster 1 | 1. | P | 1 | | | | 10 |
| 10-203-2005-1 Modellierung und Programmierung 1 | 1. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Modellierung und Programmierung I" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Modellierung und Programmierung I" (1SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2006-1 Grundlagen der Technischen Informatik 1 | 1. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Technischen Informatik I" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Technischen Informatik I" (1SWS) | | | | | | | |
| Bildungswissenschaften 1–3 | 2./3./ 4./5. | P | 1 | | | | 30 |
| 10-203-2005-2 Modellierung und Programmierung 2 | 2. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Modellierung und Programmierung II" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Modellierung und Programmierung II" (1SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2006-2 Grundlagen der Technischen Informatik 2 | 2. | P | 1 | • 5 Testate a 15 Min. im Praktikum: "Hardware- Praktikum" | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Technischen Informatik II" (1SWS) | | | | | | | |
| Übung "Technischen Informatik II" (1SWS) | | | | | | | |
| Praktikum "Hardware-Praktikum" (2SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2001-1 Algorithmen und Datenstrukturen 1 | 3. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Algorithmen und Datenstrukturen I" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Algorithmen und Datenstrukturen I" (1SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2003 Datenbanksysteme (Lehramt) | 3. | P | 1 | • Klausur (60 Min.) | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Datenbanksysteme I" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Datenbanksysteme I" (1SWS) | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|----|---|---|--|--|---|-----|
| 10-201-2011 Praktikum Objektorientierte Programmierung | 4. | P | 1 | | | | 5 |
| Praktikum "Objektorientierte Programmierung" (4SWS) | | | | | 5 Testate à 10 Min. | 0 | |
| 10-203-2001-2 Algorithmen und Datenstrukturen 2 | 4. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Algorithmen und Datenstrukturen II" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Algorithmen und Datenstrukturen II" (1SWS) | | | | | | | |
| Modulfenster 2 | 5. | P | 1 | | | | 10 |
| 10-203-2002 Automaten und Sprachen | 5. | P | 1 | | | | 5 |
| Vorlesung "Automaten und Sprachen" (2SWS) | | | | | Klausur 60 Min. | 1 | |
| Übung "Automaten und Sprachen" (1SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2004 Betriebs- und Kommunikationssysteme | 5. | P | 1 | | Klausur 60 Min. | 1 | 5 |
| Vorlesung "Betriebs- und Kommunikationssysteme" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Betriebs- und Kommunikationssysteme" (1SWS) | | | | | | | |
| 10-203-2007 Grundlagen der Didaktik der Informatik | 6. | P | 1 | | | | 10 |
| Vorlesung "Grundlagen der Didaktik der Informatik" (2SWS) | | | | | | | |
| Übung "Grundlagen der Didaktik der Informatik" (2SWS) | | | | | Hausarbeit (8 Wochen)* | 1 | |
| Schulpraktische Studien "Schulpraktische Studien" (1SWS) | | | | | Referat (30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (4 Wochen)* | 1 | |
| Bachelorarbeit | | | | | | | 10 |
| Summe: | | | | | | | 180 |

* Diese Prüfungsleistungen müssen bestanden sein.