

Universität Leipzig  
Philologische Fakultät

# **Erste Änderungssatzung zur Studienordnung für den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik**

Vom 6. November 2014

Aufgrund des Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz – SächsHSFG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3) hat die Universität Leipzig am 3. Juli 2014 folgende Erste Änderungssatzung zur Studienordnung für den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik an der Universität Leipzig erlassen:

## **Artikel 1**

Die Studienordnung für den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik an der Universität Leipzig vom 11. April 2014 (Amtliche Bekanntmachungen der Universität Leipzig Nr. 11, S. 235 bis 241) wird wie folgt geändert:

### **Zur Anlage**

In dem Modul „Aufbaukurs Didaktik der Mathematik (Mittelschule)“ (10-MAT-LA09) werden die Lehrveranstaltungen „Praktikum „Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien““ mit 2 Semesterwochenstunden und die „Vorlesung mit integrierter Übung „Didaktik der Stochastik““ mit einer Semesterwochenstunde neu eingefügt. Die Lehrveranstaltung „Übung „Einsatz neuer Medien im Mathematikunterricht““ wird zur „Vorlesung mit integrierter Übung“. Das Seminar „Didaktik der Stochastik“ wird umbenannt in „Didaktik der Mathematik“ und hat nunmehr einen Umfang von 2 Semesterwochenstunden.

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

## **Artikel 2**

1. Diese Änderungssatzung zur Studienordnung für den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik an der Universität Leipzig wurde ausgefertigt aufgrund der Beschlüsse des Fakultätsrates der Fakultät für Mathematik und Informatik vom 15. Juli 2013. Sie wurde am 3. Juli 2014 durch das Rektorat genehmigt. Die Ordnung wurde dem Sächsischen Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst mit Schreiben vom 14. Juli 2014 angezeigt. Das Sächsische Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst hat das Einvernehmen mit dem Sächsischen Staatsministerium für Kultus hergestellt.
2. Diese Änderungssatzung tritt zum 1. April 2014 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Leipzig veröffentlicht. Sie gilt für alle in den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik immatrikulierten Studierenden.
3. In nachfolgende Veröffentlichungen der Studienordnung für den Lehramtsstudiengang mit dem Abschluss Erste Staatsprüfung für das Lehramt Sonderpädagogik, Dritter Teil: Fächer, Kapitel XII: Mathematik an der Universität Leipzig werden die Änderungen dieser Satzung eingefügt.

Leipzig, den 6. November 2014

Professor Dr. med. Beate A. Schücking  
Rektorin

**Anlage zur Studienordnung des Studienganges  
Staatsexamen Lehramt Sonderpädagogik - Fach Mathematik  
Studienablaufplan / Modulübersichtstabelle**

Modul und zugehörige Lehrveranstaltungen mit Gegenstand und Art (Umfang der LV)		empfohlenes Semester	Pflicht/Wahl/Wahlpflicht	Moduldauer in Semestern	Workload	Leistungspunkte (LP)
<b>Allgemeine Sonderpädagogik</b>		1.	P	1	300	10
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
<b>Förderschwerpunkt 1 ("emotionale und soziale Entwicklung" oder "Lernen")</b>		1./2./ 3./4./ 5./6./ 7./8./ 9.	P	1	1800	60
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
<b>Förderschwerpunkt 2 (1 noch nicht gewählter Schwerpunkt aus "emotionale und soziale Entwicklung", "geistige Entwicklung", "körperliche und motorische Entwicklung", "Lernen" oder "Sprache")</b>		1./2./ 5./6./ 7./8./ 9.	P	1	1800	60
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
<b>10-MAT-BG1012 Grundwissen Analysis</b>		1.	P	1	300	10
Vorlesung "Grundwissen Analysis" (4SWS)						
Übung "Grundwissen Analysis" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
<b>Bildungswissenschaften 1-7</b>		2./3./ 4./7./ 8.	P	1	1200	40
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
<b>10-MAT-BG1011 Grundwissen Lineare Algebra</b>		2.	P	1	300	10
Vorlesung "Lineare Algebra" (4SWS)						
Übung "Lineare Algebra" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Sommersemester				

<b>10-MAT-BG1013</b> <b>Grundwissen Schulmathematik</b>		3.	P	1	300	10
Vorlesung "Grundwissen Schulmathematik" (4SWS)						
Übung "Grundwissen Schulmathematik" (2SWS)						
Seminar "Grundwissen Schulmathematik" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
<b>Ergänzungsstudium 1</b>		4./7.	P	1	150	5
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
<b>Körper - Stimme - Kommunikation</b>		4./7.	P	2	150	5
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Semester				
<b>10-MAT-LGY03</b> <b>Aufbaukurs Geometrie</b>		4.	P	1	300	10
Vorlesung "Geometrie" (4SWS)						
Seminar mit Übungsanteil "Geometrie" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Sommersemester				
<b>10-201-1602</b> <b>Diskrete Strukturen</b>		5.	P	1	150	5
Vorlesung "Diskrete Strukturen" (2SWS)						
Übung "Diskrete Strukturen" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
<b>10-MAT-LA04</b> <b>Grundkurs Didaktik der Mathematik</b>		5.	P	1	150	5
Vorlesung "Grundkurs Didaktik der Mathematik" (2SWS)						
Übung "Grundkurs Didaktik der Mathematik" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
<b>Ergänzungsstudium 2</b>		6.	P	1	300	10
Teilnahmevoraussetzungen:						
Modulturnus:		jedes Sommersemester				
<b>10-MAT-LA09</b> <b>Aufbaukurs Didaktik der Mathematik (Mittelschule)</b>		6.	P	1	300	10
Vorlesung mit seminaristischem Anteil "Aufbaukurs Didaktik der Mathematik" (2SWS)						
Vorlesung mit integrierter Übung "Einsatz neuer Medien im Mathematikunterricht" (1SWS)						
Praktikum "Erstellen von Lehr- und Lernmaterialien" (2SWS)						
Vorlesung mit integrierter Übung "Didaktik der Stochastik" (1SWS)						
Seminar "Didaktik der Mathematik" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		Teilnahme an den Schulpraktischen Studien II/III				
Modulturnus:		jedes Sommersemester				

10-201-1802 <b>Wahrscheinlichkeitstheorie</b>		7.	P	1	150	5
Vorlesung "Wahrscheinlichkeitstheorie" (3SWS)						
Übung "Wahrscheinlichkeitstheorie" (1SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		Teilnahme am Modul "Grundwissen Analysis" (10-MAT-BG1012)				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
10-MAT-LA10 <b>Seminar zur Schulmathematik</b>		7.	P	1	150	5
Seminar "Schulmathematik" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		keine				
Modulturnus:		jedes Wintersemester				
10-MAT-LA03 <b>Numerik</b>		8.	P	1	300	10
Vorlesung "Numerik" (3SWS)						
Übung "Numerik" (1SWS)						
Praktikum "Übungen am Rechner" (2SWS)						
Teilnahmevoraussetzungen:		Abschluss der Module 10-MAT-BG1011 und -BG1012				
Modulturnus:		jedes Sommersemester				
<b>Staatsprüfung</b>					900	30
Summe:					9000	300