

**Vierte Satzung zur Änderung der
Prüfungs- und Studienordnung
für den Masterstudiengang (Master of Education)
in den Fächerverbindungen Biologie/Chemie, Chemie/Mathematik,
Mathematik/Informatik, Mathematik/Physik und Physik/Informatik
an der Universität Bayreuth**

Vom 20. März 2013

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Universität Bayreuth folgende

Änderungssatzung:¹⁾

§ 1

Die Prüfungs- und Studienordnung für den Masterstudiengang (Master of Education) in den Fächerverbindungen Biologie/Chemie, Mathematik/Informatik, Mathematik/Physik und Physik/Informatik an der Universität Bayreuth vom 15. Dezember 2009 (AB UBT 2009/085), zuletzt geändert durch Satzung vom 5. Februar 2013 (AB UBT 2013/001), wird wie folgt geändert:

1. § 4 Abs. 2 Nr. 2 wird wie folgt geändert:
 - a) In Satz 1 wird die Zahl „48“ ersetzt durch den Passus „47-49“.
 - b) In Satz 2 wird die Zahl „35“ ersetzt durch den Passus „34-36“.
2. In § 5 Abs. 4 Satz 4 wird vor dem Satzzeichen der folgende Halbsatz eingefügt:

¹⁾ Mit allen Personen- und Funktionsbezeichnungen sind Frauen und Männer in gleicher Weise gemeint. Eine sprachliche Differenzierung im Wortlaut der einzelnen Regelungen wird nicht vorgenommen.

„; die Erledigung einzelner Aufgaben ohne grundsätzliche Bedeutung sowie eilige Angelegenheiten kann der Vorsitzende fachbezogen widerruflich auf seinen Stellvertreter übertragen“

3. Im Anhang I. „Fachbezogene Modulübersichten, Teilprüfungen und Leistungsnachweise“ erhält „Anhang I.4: Mathematik“ folgende Fassung:

„Anhang I.4: Mathematik

Modulübersicht

Kennung	Modul	SWS	Prü.-Art	LP	Fach
FW-BP 2	Vertiefung der Funktionentheorie	V 2 + Ü 1	MP	4	2
FW-BP 3	Einführung in die Zahlentheorie und Algebraische Strukturen	V 3 + Ü 2	MP	8	2
FW-BP 4	Einführung in die Algebra	V 3 + Ü 2	MP	8	2
FW-BP 5	Einführung in die Stochastik	V 3 + Ü 2	MP	8	2
FW-AM	Angewandte Mathematik (Lehramt)	V 3 + Ü 2	MP	8	1,2
FW-AM 1	Einführung in die Numerische Mathematik	V 3 + Ü 2	MP	8	1 ^a , 2 ^a
FW-AM 2	Einführung in die Optimierung	V 3 + Ü 2	MP	8	1 ^a , 2 ^a
FW-AM 3	Einführung in die Computeralgebra	V 3 + Ü 2	MP	8	1 ^a , 2 ^a
UF-MB	Elementarmathematik unter didaktischen und problemgeschichtlichen Gesichtspunkten	V oder S (2+2)	MP	6	1, 2
UF-MC	Unterrichtspraxis Mathematik	S (2 + 1)	LNW ^b	4	1, 2
UF-MSP	Studienbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum	P 4	LNW ^b	3	1, 2
MaM	Masterarbeit Mathematik	-	MP	30	1 oder 2

a: FW-AM kann durch eines der drei Module ersetzt werden

b: unbenoteter LNW^a

§ 2

¹Diese Satzung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft. ²Sie gilt für alle Studierenden, die sich ab dem Wintersemester 2012/2013 erstmalig in diesen Studiengang eingeschrieben haben.


Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Senats der Universität Bayreuth vom 6. Februar 2013 und der Genehmigung des Kanzlers in Vertretung des Präsidenten der Universität Bayreuth vom 18. März 2013, Az. A 3367 - I/1.

Bayreuth, 20. März 2013



UNIVERSITÄT BAYREUTH
DER PRÄSIDENT

i. V.


Dr. Markus Zanner
(Kanzler)

Diese Satzung wurde am 20. März 2013 in der Hochschule niedergelegt. Die Niederlegung wurde am 20. März 2013 durch Anschlag in der Hochschule bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist der 20. März 2013.