## Verkündungsblatt

der Universität Duisburg-Essen - Amtliche Mitteilungen

Jahrgang 11 Duisburg/Essen, den 13. November 2013 Seite 1183 Nr. 155

# Dritte Ordnung zur Änderung der Fachprüfungsordnung für das Fach Mathematik

im Bachelor-Studiengang mit der Lehramtsoption Haupt-, Real- und Gesamtschulen an der Universität Duisburg-Essen

Vom 07. November 2013

Aufgrund des § 2 Abs. 4 und des § 64 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz - HG) vom 31.10.2006 (GV. NRW. S. 474), zuletzt geändert durch Gesetz vom 28.05.2013 (GV. NRW. S. 272), sowie § 1 Abs. 1 der Gemeinsamen Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang mit der Lehramtsoption Haupt-, Real- und Gesamtschulen vom 26.08.2011 (Verkündungsblatt Jg. 9, 2011, S. 557 / Nr. 79) hat die Universität Duisburg-Essen folgende Ordnung erlassen:

#### Artikel I

Die Fachprüfungsordnung für das Studienfach Mathematik im Bachelor-Studiengang mit der Lehramtsoption Haupt-, Real- und Gesamtschulen an der Universität Duisburg-Essen vom 05. September 2011 (Verkündungsblatt Jg. 9, 2011, S. 669 / Nr. 93), zuletzt geändert durch die zweite Änderungsordnung vom 31. Mai 2013 (Verkündungsblatt Jg. 11, 2013 S. 627 / Nr. 73), wird wie folgt geändert:

Der Studienplan wird wie folgt geändert: Das Modul Basis Mathematik erhält die als Anlage zu dieser Ordnung beigefügte Fassung.

#### Artikel II

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung im Verkündungsblatt der Universität Duisburg-Essen - Amtliche Mitteilungen in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät für Mathematik vom 30.10.2013.

Duisburg und Essen, den 07. November 2013

Für den Rektor der Universität Duisburg-Essen Der Kanzler In Vertretung Eva Lindenberg-Wendler

### Anlage:

Basis Mathe- matik	12	4	Veranstaltung 1 aus (eine Wahlmöglichkeit): Analysis, Lineare Algebra, Stochastik II, Analytische Geometrie, Numerik, Lineare Geometrie, Ausgewählte Kapitel der Kombinatorik, Elemente angewandter Mathematik, Diskrete Mathematik, Mathematikgeschichte	6	x	Vo	2	AE	Prüfungsvorleistungen: wöchentliche Bearbeitung von Übungsaufgaben und regelmäßige und aktive Teilnahme an den Übungen Prüfungsleistung sind zwei Modulabschlussklausuren von je 90 Minuten über die Inhalte jeder der beiden Veranstaltungen	2
		4	Übung zu Veranstaltung 1 (s.o.)		x x	ÜВ	2	AE AE		
		5	Veranstaltung 2 aus (eine Wahlmöglichkeit): Analysis, Lineare Algebra, Stochastik II, Analytische Geometrie, Numerik, Lineare Geometrie, Ausgewählte Kapitel der Kombinatorik, Elemente	6						
			angewandter Mathematik, Diskrete Mathematik, Mathematikgeschichte							
		5	Übung zu Veranstaltung 2 (s.o.)		х	ÜB	2	AE		