

ÄQUIVALENZTABELLEN FÜR DAS BACHELORSTUDIUM LEHRAMT SEKUNDARSTUFE ALLGEMEINBILDUNG UNTERRICHTSFACH MATHEMATIK UND FÜR DAS DIPLOMSTUDIUM LEHRAMT IM UNTERRICHTSFACH MATHEMATIK

Diese Äquivalenzliste (Tabellen 1.1, 1.2 und 2) tritt mit dem auf die Verlautbarung im Mitteilungsblatt folgenden Tag in Kraft. Gleichzeitig tritt die Äquivalenzliste, verlautbart im Mitteilungsblatt vom 30.6.2015, 19. Stück, Nr. 138.8, außer Kraft.

Äquivalenztafel 1.1

Anerkennungen für das **Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (420/15W)** aus dem **Diplomstudium Lehramt, UF Mathematik (406/04W)**

Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (MAx.xxx)					Diplomstudium Lehramt, UF Mathematik (LM x.x.x)				
Kürzel	Lehrveranstaltung	LV-Typ	SSt	ECTS-AP	Kürzel	Äquivalente Lehrveranstaltung	LV-Typ	SSt	ECTS-AP
MAA/Elementare Mathematik 1									
MAA.001	Elementare Diskrete Mathematik	VU	2	3	LM 1.3.1	Diskrete Mathematik	VO	4	5
MAA.001	Elementare Diskrete Mathematik	VU	2	3	—	Mathematische Grundlagen für das Lehramt 1	VK	2	2,5
MAA.002	Elementargeometrie	VO	2	2	LM 1.3.3	Elementare Geometrie	VO	2	2
MAA.003	Computermathematik	PR	2	3	LM 1.5.2	Schulmathematische Software	VU	3	4
MAB/Analysis									
MAB.001	Analysis 1	VO	5	7,5	LM 1.2.1	Analysis I (VO nur im Block mit MAC.003)	VO	4(+1)	4
MAB.002	Übungen zur Analysis 1	UE	2	3	—	—	UE	2	4
MAB.003	Analysis 2 für LAK	VO	4	5	—	—	VO	4	4
MAB.004	Übungen zur Analysis 2 für LAK	UE	2	2,5	LM 2.2.1	Analysis II	UE	2	3
MAB.005	Schulmathematik: Analysis	VU	2	2	—	Mathematische Grundlagen für das Lehramt 2	VK	2	2,5
MAC/Lineare Algebra und Analytische Geometrie									
MAC.001	Lineare Algebra	VO	4	6	LM 1.3.2	Lineare Algebra und Geometrie I	VO	4	4
MAC.002	Übungen zur Linearen Algebra	UE	2	3	—	—	UE	2	4
MAC.003	Lineare Algebra und Analytische Geometrie	VO	3	4	—	—	VO	4(-1)	4
MAC.004	Übungen zur Linearen Algebra und Analytischen Geometrie	UE	2	3	LM 2.4.1	Lineare Algebra und Geometrie II (VO nur im Block mit MAB.001)	UE	2	3
MAD/Fachdidaktische Grundfragen des Mathematikunterrichts									
MAD.001	Grundfragen des Mathematikunterrichts	VU	3	4	LM 1.1.2	Einführung in die Fachdidaktik	VO+PS	2+1	2+1
MAE/Didaktik der Geometrie und der Analysis									
MAE.001	Didaktik der Analysis	PS	2	2	LM 1.1.3	Didaktik der Analysis	PS	2	2
MAE.002	Didaktik der Geometrie	PS	2	2	LM 1.1.4	Didaktik der Linearen Algebra und Geometrie	PS	2	2
MAE.003	Fachdidaktische Begleitung zu PPS2: Mathematik	PS	2	2	LM 2.1.3	Unterrichtsplanung	PS	2	2
MAF/Stochastik									
MAF.001	Stochastik 1	VU	3	4,5	LM 2.3.1	Stochastik I	VO+UE	2+1	2+1
MAF.002	Stochastik 2	VU	2	3	LM 2.3.2	Stochastik II	VK	2	3
MAF.003	Schulmathematik: Stochastik	VU	2	2	LM 1.4.2	Schulmathematik II (Stochastik)	PS	2	2
MAH/Didaktik der Arithmetik, Algebra und der Stochastik									
MAH.001	Didaktik der Arithmetik und der Algebra	PS	2	2	LM 1.4.1	Schulmathematik I (Unterstufe)	PS	2	2
MAH.003	Fachdidaktische Begleitung zu PPS3: Mathematik	PS	2	2	LM 2.1.3	Unterrichtsplanung	PS	2	2
MAI/Anwendung und Reflexion									
MAI.003	Geschichte der Mathematik	VO	2	2	LM 2.5.2	Geschichte der Mathematik	PS	2	2
MAI.004	Philosophie der Mathematik	PS	2	2	LM 2.1.5	Philosophie der Mathematik	VO	2	2

Mehrfachnennung einer LV in obiger Tabelle berechtigt nicht zur mehrfachen Anerkennungen dieser LV.

Äquivalenztabelle 1.2

Anerkennungen für das **Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (420/15W)** aus dem **Bachelorstudium Technische Mathematik (201/12W)**

Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (MAx.xxx)					Bachelorstudium Technische Mathematik (201/x)				
Kürzel	Lehrveranstaltung	LV-Typ	SSt	ECTS-AP	Kürzel	Äquivalente Lehrveranstaltung	LV-Typ	SSt	ECTS-AP
MAA/Elementare Mathematik 1									
MAA.002	Elementargeometrie	VO	2	2	201/§10	Elementargeometrie	VO	2	2
MAA.003	Computermathematik	PR	2	3	201/§9	Computermathematik	PR	2	3
MAA.003	Computermathematik	PR	2	3	201/Anh1	Mathematische Software 1+2	PR	1+1	2+2
MAB/Analysis									
MAB.001	Analysis 1	VO	5	7,5	201/§9	Analysis 1 (VO nur im Block mit MAC.003)	VO	4(+1)	5(+1)
MAB.002	Übungen zur Analysis 1	UE	2	3			UE	2	3
MAB.003	Analysis 2 für LAK	VO	4	5	201/§9	Analysis 2	VO	4	5
MAB.004	Übungen zur Analysis 2 für LAK	UE	2	2,5			UE	2	3
MAC/Lineare Algebra und Analytische Geometrie									
MAC.001	Lineare Algebra	VO	4	6	201/§9	Lineare Algebra 1	VO	4	6
MAC.002	Übungen zur Linearen Algebra	UE	2	3			UE	2	3
MAC.003	Lineare Algebra und Analytische Geometrie	VO	3	4	201/§9	Lineare Algebra 2 (VO nur im Block mit MAB.001)	VO	4(-1)	5(-1)
MAC.004	Übungen zur Linearen Algebra und Analytischen Geometrie	UE	2	3			UE	2	3
MAF/Stochastik									
MAF.001	Stochastik 1	VU	3	4,5	201/§9	Stochastik 1	VO+UE	2+1	3+2
MAF.002	Stochastik 2	VU	2	3	201/§9	Stochastik 2	VO	2	3
MAG/Elementare Mathematik 2									
MAG.001	Elementare Zahlentheorie	VU	2	3	201/§9	Elementare Zahlentheorie	VU	2	3
MAG.001	Elementare Zahlentheorie	VU	2	3	201/Anh1	Zahlentheorie	VO+UE	1,5+0,5	2+1
MAG.002	Raumgeometrie	VU	2	2	201/§10	Raumgeometrie	VU	2	2
MAI/Anwendung und Reflexion									
MAI.001	Differentialgleichungen	VO	2	3	201/§9	Differentialgleichungen	VO+UE	2+1	3+1,5
MAI.002	Übungen zu Differentialgleichungen	UE	1	1,5					
MAI.001	Differentialgleichungen	VO	2	3	201/Anh1	Gewöhnliche Differentialgleichungen	VU	3	5
MAI.002	Übungen zu Differentialgleichungen	UE	1	1,5					
MAI.003	Geschichte der Mathematik	VO	2	2	201/§10	Geschichte der Mathematik	VO/PS	2	3
MAI.004	Philosophie der Mathematik	PS	2	2	201/§10	Philosophie der Mathematik	PS/VO	2	3

Mehrfachnennung einer LV in obiger Tabelle berechtigt nicht zur mehrfachen Anerkennungen dieser LV.

Äquivalenztabelle 2

Anerkennungen für das **Diplomstudium Lehramt, UF Mathematik (406/04W)** aus dem **Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (420/15W)**, dem **Bachelorstudium Technische Mathematik (201/12W)** und dem **Masterstudium Technische Mathematik (401/13W)**

Diplomstudium Lehramt, UF Mathematik (LM x.x.x)					Bachelorstudium Lehramt Sekundarstufe Allgemeinbildung, UF Mathematik (MAx.xxx) Bachelorstudium Technische Mathematik (201/§x) Masterstudium Technische Mathematik (401/§x)				
Kürzel	Lehrveranstaltung	LV-Typ	SS	ECTS-AP	Kürzel	Äquivalente Lehrveranstaltung	LV-Typ	SS	ECTS-AP
1. Studienabschnitt									
Grundlagen der Fachdidaktik und der Pädagogik									
LM 1.1.2	Einführung in die Fachdidaktik	VO+PS	3	3	MAD.001	Grundfragen des Mathematikunterrichts	VU	3	4
LM 1.1.3	Didaktik der Analysis	PS	2	2	MAE.001	Didaktik der Analysis	PS	2	2
LM 1.1.4	Didaktik der Linearen Algebra und Geometrie	PS	2	2	MAE.002	Didaktik der Geometrie	PS	2	2
Analysis									
LM 1.2.1	Analysis I	VO+UE	6	8	201/§9 MAB.002	Analysis 1 Übungen zur Analysis 1	VO UE	4 2	5 3
Algebra und Geometrie									
LM 1.3.1	Diskrete Mathematik	VO+UE	6	8	MAA.001 MAG.001 201/§9 — —	<i>SSt-äquivalente Auswahl aus:</i> Elementare Diskrete Mathematik Elementare Zahlentheorie Lineare Optimierung Mathematische Grundlagen für das Lehramt 1 Mathematische Grundlagen für das Lehramt 2	VU VU VO VK VK	2 2 2 2 2	3 3 3 2,5 2,5
LM 1.3.2	Lineare Algebra und Geometrie I	VO+UE	6	8	MAC.001 MAC.002	Lineare Algebra Übungen zur Linearen Algebra	VO UE	4 2	6 3
LM 1.3.3	Elementare Geometrie	VO	2	2	MAA.002	Elementargeometrie	VO	2	2
Schulmathematik									
LM 1.4.1	Schulmathematik I (Unterstufe)	PS	2	2	MAH.001	Didaktik der Arithmetik und der Algebra	PS	2	2
LM 1.4.2	Schulmathematik II (Stochastik)	PS	2	2	MAF.003	Schulmathematik: Stochastik	VU	2	2
Informatik									
LM 1.5.2	Schulmathematische Software	VU	3	4	MAA.003	Computermathematik	PR	2	3
2. Studienabschnitt									
Fachdidaktik und Pädagogik									
LM 2.1.3	Unterrichtsplanung	PS	2	2	MAE.003	Fachdidaktische Begleitung zu PPS2: Mathematik	PS	2	2
LM 2.1.3	Unterrichtsplanung	PS	2	2	MAH.003	Fachdidaktische Begleitung zu PPS3: Mathematik	PS	2	2
LM 2.1.4	Seminar zur Fachdidaktik	SE	2	2	MAL.001	Mathematikdidaktisches Seminar	SE	2	3
LM 2.1.5	Philosophie der Mathematik	VO	2	2	MAI.004	Philosophie der Mathematik	PS	2	2
LM 2.1.6	Konversatorium zur Didaktik	KV	2	2	MAK.002 MAL.002	Diagnose und Förderung im Mathematikunterricht Ausgewählte Themen der Mathematikdidaktik	PS SE	1 1	1,5 2
Analysis									
LM 2.2.1	Analysis II	VO+UE	6	7	MAB.003 MAB.004	Analysis 2 für LAK Übungen zur Analysis 2 für LAK	VO UE	4 2	5 2,5
LM 2.2.2	Seminar aus Analysis	SE	2	2	201/§10	Proseminar Angewandte Analysis	PS	2	4
Stochastik									
LM 2.3.1	Stochastik I	VO+UE	3	3	MAF.001	Stochastik 1	VU	3	4,5
LM 2.3.2	Stochastik II	VK	2	3	MAF.002	Stochastik 2	VU	2	3
Algebra									
LM 2.4.1	Lineare Algebra und Geometrie II	VO+UE	6	7	201/§9 MAC.004	Lineare Algebra 2 Übungen zur Linearen Algebra und Analytischen Geometrie	VO UE	4 2	5 3
LM 2.4.2	Algebra	VO+UE	4	5	201/§9	Algebraische Strukturen	VO+UE	4	6
LM 2.4.3	Seminar aus Algebra	SE	2	2	201/§10	Proseminar Diskrete Mathematik	PS	2	4
Schulmathematik									
LM 2.5.1	Schulmathematik III (freie Themen)	PS	2	2	MAI.005	Mathematik in der BHS	VU	3	4
LM 2.5.2	Geschichte der Mathematik	PS	2	2	MAI.003	Geschichte der Mathematik	VO	2	2
Vertiefungsfach									
LM 2.6	Vertiefungsfach (Technische Mathematik)	XX	6	6	MAG.002 MAI.001 MAI.002 201/§9+10 401/§8+9	<i>SSt-äquivalente Auswahl aus:</i> Raumgeometrie Differentialgleichungen Übungen zu Differentialgleichungen Fachmathematische LVen , ausgenommen jene, die gem. Curriculum ohnehin vorgeschrieben sind.	VU VO UE XX	2 2 1 x	2 3 1,5 x

Mehrfachnennung einer LV in obiger Tabelle berechtigt nicht zur mehrfachen Anerkennungen dieser LV.