## Lehrveranstaltungsübersicht 406 UF Mathematik

	SSt	ECTS	TU Wien	Ersatz-LVA
1. Semester  VO Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1 für LA  UE Übungen zu Lin. Algebra u. Analyt. Geometrie 1	3.0 2.0	4.0 3.0	N.A. N.A.	U: Einf. Lin. Algebra und Geom. (3) U: Übung Einf. Lin. Algebra u. Geom. (2) oder TU: Mathematik 2 für ET (2)
VO Analysis 1 für LA UE Übungen zur Analysis 1 für LA	3.0 1.0	4.0 1.5	N.A. N.A.	U: Einführung in die Analysis (3) U: Übung Einführung in die Analysis (2) oder TU: Übung Mathematik 1 für ET (2)
LU Einführung in die Mathematische Software PS Orientierungslehrveranstaltung für das Lehramt	1.0 1.0	1.0 1.0	N.A. N.A.	beliebige EDV-Einführung
2. Semester				
VO Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2 für LA UE Übungen zu Lin. Algebra u. Analyt. Geometrie 2	4.0 2.0	6.0 3.0	N.A. N.A.	U: Lin. Algebra u. Geom. f. LAK (4) U: Übung Lin. Algebra u. Geom. f. LAK (2) oder TU: Mathematik 2 für ET (2)
VO Analysis 2 für LA	4.0	6.0	N.A.	U: Analysis in einer Var. f. LAK (2)
UE Übungen zu Analysis 2 für LA	2.0	3.0	N.A.	U: Übung Analysis in einer Var. f. LAK (2) oder TU: Übung Mathematik 1 für ET (2)
3. Semester VO Analysis 3 für LA	3.0	4.0	N.A.	III Poollo Analysis in mohr III kompl. Analysis
VO Analysis 5 ful LA	5.0	4.0	N.A.	U: Reelle Analysis in mehr. u. kompl. Analysis in einer Var. f. LAK (5)
UE Übungen zu Analysis 3 für LA	1.0	1.5	N.A.	U: Übung Reelle Analysis in mehr. u. kompl. Analysis in einer Var. f. LAK (2)
PS Geometrie für den Mathematikunterricht	2.0	3.0	2015/16 n.B.	
VO Methodik des Mathematikunterrichts	2.0	2.0	letztmalig 2014W	
4. Semester				
VU Fachdidaktik Geometrisches Zeichnen	2.0	2.0	2014S	
VU Didaktik d.Technologieeinsatzes i.Math.Unterr.	2.0	2.0	letztmalig 2014W	
VO Zahlentheorie und Anwendungen	2.0	3.0	2014S, 2015S	
2. Abschnitt				
VO Höhere Analysis und Differentialgleichungen	4.0	6.0	2014W	
UE Übungen zur höheren Analysis und Differentialgl.	2.0	3.0	2014W	H. Badla Arabaia in maka u kawal Arabaia
VO Funktionentheorie  UE Übungen zur Funktionentheorie	2.0	3.0 2.0	2014W 2014W	U: Reelle Analysis in mehr. u. kompl. Analysis in einer Var. f. LAK (5) U: Übung Reelle Analysis in mehr. u. kompl.
of obungen 2d Funktionentheorie	1.0	2.0	2014	Analysis in einer Var. f. LAK (2)
VU Stochastik I	3.0	4.0	2014W	
VU Stochastik II	3.0	4.0	2014S, 2015S	
VO Algebra UE Übungen zur Algebra	4.0 2.0	6.0 3.0	2014S, 2015S 2014S, 2015S	
SE Seminar für Lehramtskandidaten	2.0	3.0	2014S, 2015S	
VO Numerische Mathematik	2.0	3.0	2014S, 2015S	
PS Anwendungen der Mathematik	3.0	4.0	2014S, 2015S	
VO Didaktik der Mathematik	2.0	2.0	letztmalig 2014S	
Vertiefung Geometrie (2 SSt) VO Räume und ihre Transformationsgruppen	2.0	3.0	N.A.	
VO Visualisierung	2.0	3.0	2014S, 2016S	
VO Differentialgeometrie	2.0	3.0	2014/15	
Vertiefung Didaktik (2 SSt)				
VO Grundfragen des Mathematikunterrichts	1.0	1.0		
SE Schulpraktisches Seminar SE Fachdidaktisches Seminar	1.0 1.0	1.0 1.0	2014S, 2015S	
KV Unterrichtsplanung	1.0	1.0	2015S	
KV Konversatorium zum Schulpraktikum	1.0	1.0		
Vertiefung Schulmathematik (6 SSt)				
VO Ausgewählte Kapitel der Schulmathematik	2.0	2.0		U: Schulmathematik 1 bis 6 (je 2 bzw. 1)
VO Geschichte der Mathem. für den Schulunterricht	2.0	2.0		
VO Differential-und Integralrechnung im Schulunterr. VO Zahlenbereichserweiterungen	2.0 2.0	2.0 2.0	2014/15	
VO Grundbegriffe der Mathematik	2.0	2.0	2014/13	
VO Einführung in die Versicherungs-u. Finanzmath.	2.0	2.0	2014/15	