

**Anlage 1e: Kombiniertes Bachelor-/Masterstudiengang Mathematik, Bachelorstudium  
Studienrichtung Wirtschaftsmathematik (WMM)  
MUSTERSTUDIENABLAUFPLAN**

Module	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	Arbeitsaufwand (workload) Leistungspunkte Gesamt
B01 Analysis I	240 AS 8 LVS (V4/Ü2+2) PVL Nachweis Übungsaufgaben PL mündl. Prüfung						240 AS / 8 LP
B02 Lineare Algebra und Analytische Geometrie I	240 AS 8 LVS (V4/Ü2+2) PVL Nachweis Übungsaufgaben PL mündl. Prüfung						240 AS / 8 LP
B23 Proseminar Wirtschafts- und Finanzmathematik	120 AS 2 LVS (T2)		60 AS 2 LVS (S2) ASL Präsentation mit schriftl. Ausarb.				180 AS / 6 LP
B03 Analysis II		240 AS 8 LVS (V4/Ü2+2) PVL Nachweis Übungsaufgaben PL Klausur					240 AS / 8 LP
B04 Lineare Algebra und Analytische Geometrie II		240 AS 8 LVS (V4/Ü4) PVL Nachweis Übungsaufgaben PL Klausur					240 AS / 8 LP
B07 Maßtheorie			180 AS 4 LVS (V3/Ü1) PL mündl. Prüfung				180 AS / 6 LP
B08 Grundlagen der Optimierung			240 AS 6 LVS (V4/Ü2) PL mündl. Prüfung				240 AS / 8 LP
B06 Algebra				240 AS 6 LVS (V4/Ü2) PL Klausur			240 AS / 8 LP

**Anlage 1e: Kombierter Bachelor-/Masterstudiengang Mathematik, Bachelorstudium  
Studienrichtung Wirtschaftsmathematik (WMM)  
MUSTERSTUDIENABLAUFPLAN**

B09 Numerische Mathematik				240 AS 6 LVS (V4/Ü2) PL Klausur		240 AS / 8 LP
B10 Stochastik				240 AS 6 LVS (V4/Ü2) PL mündl. Prüfung		240 AS / 8 LP
B13 Funktionalanalysis				180 AS 4 LVS (V3/Ü1) PL mündl. Prüfung		180 AS / 6 LP
B14 Gewöhnliche Differentialgleichungen				180 AS 5 LVS (V3/Ü2) PL Klausur		180 AS / 6 LP
B15 Mathematische Statistik				180 AS 4 LVS (V3/Ü1) PL Klausur		180 AS / 6 LP
B21 Angewandte Statistik					120 AS 2 LVS (Ü2) ASL Klausur	120 AS / 4 LP
A01 Bachelor-Arbeit					360 AS 2 PL Bachelorarbeit und mündl. Prüfung (Kolloquium)	360 AS / 12 LP
<b>Wahlpflichtmodul (Beispiel)</b>						
M12 Nichtlineare Optimierung				180 AS 4 LVS (V3/Ü1) PL mündl. Prüfung		180 AS / 6 LP
<b>Vertiefungs- und Ergänzungsmodule (Beispiel)</b>						
B24 Finanzmathematik				120 AS 3 LVS (V2/Ü1) PL Klausur		120 AS / 4 LP
M16 Portfoliooptimierung					120 AS 2 LVS (V2) PL mündl. Prüfung	120 AS / 4 LP

1358

Ärntliche Bekanntmachungen

Nr. 25/2013

vom 29. August 2013

**Anlage 1e: Kombiniertes Bachelor-/Masterstudiengang Mathematik, Bachelorstudium  
Studienrichtung Wirtschaftsmathematik (WMM)  
MUSTERSTUDIENABLAUFPLAN**

B25 Mathematik im Investment Banking						120 AS 3 LVS (V2/Ü1) PL Klausur	120 AS / 4 LP
B20 Versicherungsmathematik I						120 AS 2 LVS (V2) PL mündl. Prüfung	120 AS / 4 LP
<b>Informatik</b>							
I01 Informatik I	150 AS 4 LVS (V2/Ü2) PVL Beleg ASL Klausur						150 AS / 5 LP
I02 Informatik II		150 AS 4 LVS (V2/Ü2) ASL Klausur					150 AS / 5 LP
I09 Datenbanken Grundlagen			150 AS 4 LVS (V2/Ü2) PVL Übungsaufgaben ASL Klausur				150 AS / 5 LP
<b>Wirtschaftswissenschaften</b>							
W25 Technik des betrieblichen Rechnungswesens	90 AS 3 LVS (V2/Ü1) ASL Klausur	90 AS 3 LVS (V2/Ü1) ASL Klausur					180 AS / 6 LP
W26 Mikroökonomik		180 AS 6 LVS (V4/Ü2) ASL Klausur					180 AS / 6 LP
W24 Einführung in das Recht					90 AS 3 LVS (V2/Ü1) ASL Klausur		90 AS / 3 LP
<b>Wahlpflichtbereich: Angebot 1 (Beispiel)</b>							
W27 Finanzwirtschaft			180 AS 6 LVS (V4/Ü2) ASL Klausur				180 AS / 6 LP
W06 Makroökonomie			180 AS 6 LVS (V4/Ü2)				180 AS / 6 LP

1359

Ämtliche Bekanntmachungen

Nr. 25/2013

vom 29. August 2013

**Anlage 1e: Kombiniertes Bachelor-/Masterstudiengang Mathematik, Bachelorstudium  
Studienrichtung Wirtschaftsmathematik (WMM)  
MUSTERSTUDIENABLAUFPLAN**

			ASL Klausur				
W28 Grundlagen der Produktionswirtschaft und des Marketing				180 AS 6 LVS (V4/Ü2) ASL Klausur			180 AS / 6 LP
<b>Fakultative Veranstaltungen</b>							
Einführung in die Wiwi	3 LVS (V2/Ü1)						
<b>Gesamt LVS</b>	25 LVS (+ 6 LVS)	27 LVS	28 LVS	24 LVS	23 LVS	9 LVS	136 LVS
<b>Gesamt AS</b>	840 AS	900 AS	990 AS	900 AS	930 AS	840 AS	5400 AS / 180 LP
<b>Gesamt PL / ASL / PVL</b>	2 / 2 / 3	2 / 3 / 2	2 / 4 / 0	3 / 1 / 0	5 / 1 / 0	5 / 1 / 0	

PL Prüfungsleistung  
PVL Prüfungsvorleistung  
AS Arbeitsstunden  
LP Leistungspunkte  
LVS Lehrveranstaltungsstunden  
V Vorlesung  
S Seminar  
ASL Anrechenbare Studienleistung

Ü Übung  
T Tutorium  
P Praktikum  
E Exkursion  
K Kolloquium  
PR Projekt