

## Möglicher Studienverlauf Bachelor Mathematik mit Nebenfach Aktuarwissenschaften

(Die dargestellten Studienverläufe sind beispielhaft. Andere Variationen sind möglich)

Sem.	Mathematik			Nebenfach	Nebenfach/ Wahlbereich	LP	
<b>B1</b>	Analysis I (4+4, BGAna, 10) <sup>1</sup>	Lineare Algebra I (4+4, BGLA, 10)			Buchhaltung (6)	Investition (6)	32
<b>B2</b>	Analysis II (4+4, BGAna, 10)	Lineare Algebra II (4+4, BGLA, 10)			Kosten- und Leistungsrechnung (6)	Wahlbereich (3)	29
<b>B3</b>	Analysis III (4+2, BAn, 10)	Algebra I (4+4, BAlg, 10)	Numerik I (4+4, BpraMa, 10)				30
<b>B4</b>	Wahlpflichtbereich (4+4, BAn, 9)	Wahlpflichtbereich (4+2, BAlg, 9)	W-Theorie (4+2, BPrMa, 9)	Pflichtbereich (2, BSem, 3)			30
<b>B5</b>	Wahlpflichtbereich (4+2, BV, 9)	Bachelorarbeit (3)		Pflichtbereich (2+2, BSem, 6)	Versicherungs- mathematik II (5) <sup>2</sup>	Wahlbereich (8)	31
<b>B6</b>	Wahlpflichtbereich (4+2, BV, 9)	Bachelorarbeit (9)		Pflichtbereich (2, BSem, 3)	Versicherungs- mathematik I (7,5) <sup>2</sup>		28,5

Sem.	Mathematik			Nebenfach	Nebenfach/ Wahlbereich	LP	
<b>B1</b>	Analysis I (4+4, BGAna, 10)	Lineare Algebra I (4+4, BGLA, 10)			Buchhaltung (6)	Investition (6)	32
<b>B2</b>	Analysis II (4+4, BGAna, 10)	Lineare Algebra II (4+4, BGLA, 10)			Kosten- und Leistungsrechnung (6)	Wahlbereich (4)	30
<b>B3</b>	Analysis III (4+2, BAn, 10)	Algebra I (4+4, BAlg, 10)	Numerik I (4+4, BpraMa, 10)				30
<b>B4</b>	Wahlpflichtbereich (4+4, BAn, 9)	Wahlpflichtbereich (4+2, BAlg, 9)	W-Theorie (4+2, BPrMa, 9)	Pflichtbereich (2, BSem, 3)			30
<b>B5</b>	Wahlpflichtbereich (4+2, BV, 9)			Pflichtbereich (2+2, BSem, 6)	Schadenversicherungs- mathematik (5)	Wahlbereich (9)	29
<b>B6</b>	Wahlpflichtbereich (4+2, BV, 9)	Bachelorarbeit (12)		Pflichtbereich (2, BSem, 3)	Finanzmathematik (5)		29

<sup>1</sup> Angaben in Klammern: (Semesterwochenstunden der Vorlesung/des Seminars + Semesterwochenstunden der Übung, Modul, Leistungspunkte)

<sup>2</sup> Versicherungsmathematik I = Lebensversicherungsmathematik; Versicherungsmathematik II = Pensions- und Krankenversicherungsmathematik