

Lehramtsstudiengang: **Mathematik als Hauptfach** (möglicher Studienablauf, Variante 1)

1. Sem	Lineare Algebra I (8 ECTS)		Analysis I (8 ECTS)	<i>außerdem:</i> zweites Fach (104 ECTS)
2. Sem.	Lineare Algebra II (7 ECTS)		Analysis II (7 ECTS)	
	<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)		<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)	
3. Sem	Numerik (9 ECTS)	Stochastik (9 ECTS)	Didaktik der Algebra und Analysis (3 ECTS)	
4. Sem			Elementargeometrie (4 ECTS)	
5. Sem	<i>„Praxissemester“ an der Schule (bis Dezember)</i> (16 ECTS)			<i>und:</i> Pädagogik (18 ECTS) epg (12 ECTS) Personale Kompetenz (6 ECTS)
	Proseminar (3 ECTS)		Mehrfachintegrale (2 ECTS)	
6. Sem	Funktionentheorie (9 ECTS)		Didaktik der Geometrie und Stochastik (3 ECTS)	
7. Sem.	Algebra und Zahlentheorie (9 ECTS)		Fachdidaktikseminar (4 ECTS)	
8. Sem	Weiterführende Wahlveranstaltungen (9 ECTS)			
9. Sem	Seminar (4 ECTS)		<i>evtl.: Wissenschaftliche Arbeit</i> (20 ECTS)	
10. Sem	<i>Prüfungssemester</i> (20 ECTS)			

Lehramtsstudiengang: **Mathematik als Hauptfach** (möglicher Studienablauf, Variante 2)

1. Sem	Lineare Algebra I (8 ECTS)			<i>außerdem:</i> zweites Fach (104 ECTS)
2. Sem.	Lineare Algebra II (7 ECTS)		Elementargeometrie (4 ECTS)	
	<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)			
3. Sem	Analysis I (8 ECTS)		Numerik (9 ECTS)	
4. Sem	Analysis II (7 ECTS)			Didaktik der Algebra und Analysis (3 ECTS)
	<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)			
5. Sem	<i>„Praxissemester“ an der Schule (bis Dezember)</i> (16 ECTS)			
	Proseminar (3 ECTS)		Mehrfachintegrale (2 ECTS)	<i>und:</i> Pädagogik (18 ECTS) epg (12 ECTS) Personale Kompetenz (6 ECTS)
6. Sem	Funktionentheorie (9 ECTS)		Didaktik der Geometrie und Stochastik (3 ECTS)	
7. Sem.	Algebra und Zahlentheorie (9 ECTS)		Stochastik (9 ECTS)	
8. Sem	Weiterführende Wahlveranstaltungen (9 ECTS)			
9. Sem	Seminar (4 ECTS)	Fachdidaktik-seminar (4 ECTS)	<i>evtl.:</i> Wissenschaftliche Arbeit (20 ECTS)	
10. Sem	<i>Prüfungssemester</i> (20 ECTS)			

Lehramtsstudiengang: **Mathematik als Hauptfach** (möglicher Studienablauf, Variante 3)

1. Sem	Analysis I (8 ECTS)			<i>außerdem:</i> zweites Fach (104 ECTS)
2. Sem.	Analysis II (7 ECTS)		<i>Brückenkurs „Lineare Algebra“</i>	
	<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)			
3. Sem	Lineare Algebra I (8 ECTS)		Stochastik (9 ECTS)	
4. Sem	Lineare Algebra II (7 ECTS)			
	<i>mündliche Prüfung</i> (3 ECTS)		Didaktik der Algebra und Analysis (3 ECTS)	
5. Sem	<i>„Praxissemester“ an der Schule (bis Dezember)</i> (16 ECTS)			
	Proseminar (3 ECTS)		Mehrfachintegrale (2 ECTS)	
6. Sem	Funktionentheorie (9 ECTS)	Elementargeometrie (4 ECTS)	Didaktik der Geometrie und Stochastik (3 ECTS)	
7. Sem.	Algebra und Zahlentheorie (9 ECTS)		Numerik (9 ECTS)	
8. Sem	Weiterführende Wahlveranstaltungen (9 ECTS)			
9. Sem	Seminar (4 ECTS)	Fachdidaktik-seminar (4 ECTS)	<i>evtl.: Wissenschaftliche Arbeit</i> (20 ECTS)	
10. Sem	<i>Prüfungssemester</i> (20 ECTS)			
				<i>und:</i> Pädagogik (18 ECTS) epg (12 ECTS) Personale Kompetenz (6 ECTS)