

# MATHEMATIK

## Masterstudium

**Es gibt zwei Varianten des Studiums:**

Das Pflichtprogramm ist identisch. Der einzige Unterschied ist das zusätzliche Nebenfach.

**Variante 1: 90** ohne Nebenfach 90 ECTS

1. Semester bzw. 7. Semester* Herbst	2. Semester bzw. 8. Semester Frühling	3. Semester bzw. 9. Semester Herbst
<b>MAT491 / MAT499</b> Masterarbeit / Masterprüfung ECTS 30 + 5		
<b>Wahlmodule Mathematik</b> Vorlesung ECTS 49		
<b>Wahlmodul</b> Mathematikseminar ECTS 3	<b>Wahlmodul</b> Mathematikseminar ECTS 3	

ohne Nebenfach:  
**Total 90 ECTS**

**Variante 2: 120** mit Nebenfach 120 ECTS

1. Semester bzw. 7. Semester* Herbst	2. Semester bzw. 8. Semester Frühling	3. Semester bzw. 9. Semester Herbst	4. Semester bzw. 10. Semester Frühling
<b>MAT491 / MAT499</b> Masterarbeit / Masterprüfung ECTS 30 + 5			
<b>Wahlmodule Mathematik</b> Vorlesung ECTS 49			
<b>Wahlmodul</b> Mathematikseminar ECTS 3	<b>Wahlmodul</b> Mathematikseminar ECTS 3		
<b>Nebenfach</b> neu oder konsekutiv ECTS 30			

mit Nebenfach:  
**Total 120 ECTS**

### Legende

\*= mit vorgängigem Bachelorstudium

### ECTS (Kreditpunkte)

1 Kreditpunkt entspricht einer Arbeitsleistung von 30 Stunden.

Pflichtmodul
Wahlmodul aus mind. 2 verschiedenen Gebieten
Mathematikseminar (ohne Modulprüfung)
Nebenfach