

# STUDIENVERLAUFSPLAN

## GMG 6: Elementarmathematische und fachdidaktische Grundlagen

- 1. Semester Einführung in die Mathematik
- 1. Semester Grundlegende Ideen der Mathematikdidaktik in der Grundschule

## GMG 7: Arithmetik und ihre Didaktik

- 2. Semester Arithmetik
- 3. Semester Didaktik der Arithmetik in der Grundschule

## GMG 8: Funktionen, Daten und Wahrscheinlichkeiten

- 4. Semester Funktionen, Daten und Wahrscheinlichkeiten

## GMG 9: Geometrie und ihre Didaktik

- 5. Semester Geometrie
- 6. Semester Didaktik der Geometrie in der Grundschule

## GMG 10 oder GMG 11: Mathematik Lehren und Lernen in der Grundschule

- ab dem 4. Semester Seminare zur Didaktik der Mathematik Grundschule  
Wahlthema I  
Wahlthema II

Kombi-Bachelor of Arts Germanistik  
und Mathematik für die Grundschule  
(PO 2021)

Ankommen &  
neugierig werden

Zahlen &  
Zahlbeziehungen

Mathematik &  
Anwendungen in  
der Lebenswelt

Raum & Form

Interessen vertiefen &  
Schwerpunkte setzen



BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL