STUDIENGANG: **STAATSEXAMEN FÜR DAS LEHRAMT AN GRUNDSCHULEN FACH MATHEMATIK**

ABSCHLUSS: Staatsexamen
REGELSTUDIENZEIT: 8 Semester
LEISTUNGSPUNKTE: 240 Leistungspunkte (LP)

Folgende Pflicht- und Wahlpflichtmodule sind für das Kernfach Mathematik zu belegen:

<table>
<tr><th rowspan="2">Sem.</th><th colspan="2">Kernfach Mathematik</th><th colspan="2">Bildungswissenschaft</th><th colspan="2">Grundschuldidaktik</th></tr>
<tr><th>5 LP</th><th>5 LP</th><th>5 LP</th><th>5 LP</th><th>5 LP</th><th>5 LP</th></tr>
<tr><td>1</td><td colspan="2">Grundlagen der Mathematik
(10-MAT-LA16)</td><td>Ergänzungs-bereich</td><td rowspan="2">Bildungs-wissenschaft 1</td><td colspan="2">Sachunterricht</td></tr>
<tr><td>2</td><td colspan="2">Grundwissen
Lineare Algebra
(10-MAT-BG1011)</td><td>Bildungswiss. 2 / SPS 1</td><td>GSD Deutsch</td><td>Drittfach*</td></tr>
<tr><td>3</td><td colspan="2">Grundwissen
Analysis
(10-MAT-BG1012)</td><td>Bildungs-wissenschaft 5</td><td>Sachunterricht</td><td>GSD Deutsch</td><td>Drittfach*</td></tr>
<tr><td>4</td><td colspan="2">Einführungsmodul Mathematik Didaktik
(05-KFD-MATH01)</td><td>Bildungs-wissenschaft 3</td><td rowspan="2">SPS
GSD 1</td><td>GSD Deutsch</td><td>Drittfach*</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Grundwissen Geometrie
(10-MAT-LA17)</td><td>Wahrscheinlich-keitstheorie
(10-MAT-LA21)</td><td>Bildungs-wissenschaft 4</td><td>Bildungswiss. 8</td><td>Ergänzungs-bereich</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Vertiefungs-modul Mathematik-didaktik
(05-KFD-MATH02)</td><td>SPS Mathematik
(05-KFD-SPSMATH)</td><td>Bildungs-wissenschaft 6</td><td>Sachunterricht</td><td rowspan="2">GSD Deutsch</td><td rowspan="2">Drittfach*</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Vertiefungs-seminar
(10-MAT-LA19)</td><td>Grundwissen Digitale Medienbildung im Mathematik-unterricht
(10-MAT-LA18)</td><td>Bildungs-wissenschaft 7</td><td>SPS GSD 2</td></tr>
<tr><td>8</td><td colspan="5">Erste Staatsprüfung (inkl. wissenschaftlicher Arbeit)</td><td>Sachunterricht</td></tr>
</table>

Legende: GSD = Grundschuldidaktik, SPS = Schulpraktische Studien
*als Drittfach wählbar: Kunst, Musik, Sport oder Werken