

Studienverlaufsplan Bachelor Lehramt für sonderpädagogische Förderung Lernbereich mathematische Grundbildung

| | | | | | |
|---|---|-----------------------------------|---|--|---------|
| 1. Sem. | 2. Sem. | 3. Sem. | 4. Sem. | 5. Sem. | 6. Sem. |
| SPG1 Arithmetik und ihre Didaktik I | SPG2 Arithmetik / Funktionen und ihre Didaktik II | SPG3 Elementargeometrie | SPG4 Stochastik und ihre Didaktik | SPG5 Mathematikdidaktik (Primarstufe) | |
| | | | | SPG6 Diagnose und individuelle Förderung | |

Hinweis: Der vorliegende Verlaufsplan stellt lediglich eine Empfehlung dar. Rechtlich bindend sind die gültigen Prüfungsordnungen, Fächerspezifischen Bestimmungen und die Modulbeschreibungen.

Bachelorstudium – Module

Grundsätzlich gilt: Für die Anmeldung zu Modulprüfungen sind in der Regel Studienleistungen als Vorleistungen erforderlich. Art und Umfang entsprechender Vorleistungen werden von den zuständigen Lehrenden festgelegt und zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Die Voraussetzungen zur jeweiligen Modulprüfung beziehen sich auf den Zeitpunkt der Anmeldung zur Modulprüfung (z. B. in BOSS), d. h. diese Voraussetzungen müssen gegeben sein, wenn Sie sich für den *Abschluss* des entsprechenden Moduls *anmelden* wollen!

| Modul SPG1 Arithmetik und ihre Didaktik I | Gesamtumfang: 6 SWS; 8 LP | Angebot i. d. R. |
|--|--|---------------------|
| Voraussetzungen zur Modulprüfung: Studienleistung im Modul SPG1 Studienabschnitt: 1. Semester Unbenotete Modulprüfung: Klausur | Arithmetik und ihre Didaktik I 4 SWS Vorlesung; 2 SWS Übung | im WiSe |

| Modul SPG2 Arithmetik / Funktionen und ihre Didaktik II | Gesamtumfang: 4 SWS; 6 LP | Angebot i. d. R. |
|--|--|-----------------------------------|
| Voraussetzungen zur Modulprüfung: Studienleistung im Modul SPG2 Studienabschnitt: 2. Semester Benotete Modulprüfung: Klausur | Arithmetik / Funktionen und ihre Didaktik II <i>2 SWS Vorlesung; 2 SWS Übung</i> | im SoSe |

| Modul SPG3 Elementargeometrie | Gesamtumfang: 4 SWS; 6 LP | Angebot i. d. R. |
|--|---|-----------------------------------|
| Voraussetzungen zur Modulprüfung: Studienleistung im Modul SPG3 Studienabschnitt: 3. Semester Benotete Modulprüfung: Klausur | Elementargeometrie <i>2 SWS Vorlesung; 2 SWS Übung</i> | im WiSe |

| Modul SPG4 Stochastik und ihre Didaktik | Gesamtumfang: 4 SWS; 6 LP | Angebot i. d. R. |
|--|---|-----------------------------------|
| Voraussetzungen zur Modulprüfung: Studienleistung im Modul SPG4 Studienabschnitt: 4. Semester Benotete Modulprüfung: Klausur | Stochastik und ihre Didaktik <i>2 SWS Vorlesung; 2 SWS Übung</i> | im SoSe |

| Modul SPG5 Mathematikdidaktik (Primarstufe) | Gesamtumfang: 4 SWS; 6 LP | Angebot i. d. R. |
|---|--|-----------------------------------|
| Voraussetzungen zur Modulprüfung: Erfolgreicher Abschluss von 2 der 4 Module SPG1 bis SPG4; Studienleistung im Modul SPG5 Studienabschnitt: 3. oder 5. Semester* Benotete Modulprüfung: Klausur | Grundlegende Ideen der Ma- thematikdidaktik der Primar- stufe <i>2 SWS Vorlesung; 2 SWS Übung</i> | im WiSe |

***Achtung:**

Studierenden mit dem Unterrichtsfach **Englisch**, die ihren dreimonatigen Auslandsaufenthalt während des 5. oder 6. Bachelorsemesters einplanen, empfehlen wir, das Modul **SPG5** (Mathematikdidaktik) bereits im dritten Semester zu studieren und im unmittelbaren Anschluss dann **SPG6** (Diagnose und individuelle Förderung) zu beginnen. Da die Studienleistung von SPG5 Voraussetzung für SPG6 ist und SPG6 sich über zwei Semester erstreckt, kann es sonst zu Verzögerungen im Studienverlauf kommen. Bitte beachten Sie die Voraussetzungen für den Modulabschluss von SPG5.

Planen Sie Ihren Auslandsaufenthalt im 3. oder 4. Bachelorsemester ein, studieren Sie das verpasste Modul (**SPG3** Elementargeometrie oder **SPG4** Stochastik und ihre Didaktik) im 5. oder 6. Semester nach.

| Modul SPG6 Diagnose und individuelle Förderung | Gesamtumfang: 4 SWS; 6 LP | Angebot i. d. R. |
|--|--|--|
| <p>Voraussetzungen zur Modulprüfung: Studienleistung im Modul SPG5; Studienleistung in Veranstaltung 1</p> <p>Studienabschnitt: 5. und 6. Semester</p> <p>Benotete Modulprüfung: Schriftliche Ausarbeitung in Veranstaltung 2</p> | <p>1) Diagnose und individuelle Förderung I 2 SWS Seminar</p> <p>und in einem Semester <u>da-</u> <u>nach:</u></p> <p>2) Diagnose und individuelle Förderung II 2 SWS Seminar</p> <p>ODER kombiniertes Seminar 4 SWS Seminar</p> | <p>im WiSe</p> <p>im SoSe</p> <p>unter Kapazitätsvorbehalt</p> |
| <p><u>Hinweis:</u> Bei entsprechenden Kapazitäten können die Seminare auch in den jeweils anderen Semestern angeboten werden.</p> | | |

Ergänzung:

Falls die **Bachelorarbeit** im Lernbereich Mathematische Grundbildung geschrieben werden soll, beachten Sie bitte die separaten Hinweise zu den Bedingungen und Regularien auf den Seiten des Instituts für Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (IEEM).

https://www.mathematik.tu-dortmund.de/ieem/cms/de/lehre/pruefungen/labg2009_bachelorarbeit.html