

Exemplarischer Studienverlaufsplan Mathematik
- Beginn zum Wintersemester -

| | | | | |
|--|---|--|---|------|
| 1. Semester | Lineare Algebra 12 LP | 12 LP | | |
| 2. Semester | Analysis I 9 LP | 9 LP | | |
| 3. Semester | Analysis II 9 LP | 9 LP | | |
| 4. Semester | Fachwissenschaftliches Aufbaumodul 9 LP | Elementarmathematik vertieft verstehen 3 LP | 12 LP | |
| <i>kumulative Zwischenprüfung</i> | | | | |
| 5. Semester | Algebra 9 LP | Didaktik des Algebraunterrichts 3 LP | 12 LP | |
| 6. Semester | Fachwissenschaftliches Vertiefungsmodul 9 LP | Schulpraktische Studien II 6 LP | 15 LP | |
| 7. Semester | Elementare Stochastik 9 LP | Didaktik des Geometrieunterrichts 3 LP | 12 LP | |
| 8. Semester | Fachwissenschaftliche Vertiefung in Mathematik 3 LP | Mathematikdidaktisches Vertiefungsmodul I 3 LP | Mathematikdidaktisches Vertiefungsmodul II 3 LP | 9 LP |
| 9. Semester | | | 0 LP | |
| Zu beachten: Ablegung der Klausuren und mündlichen Prüfungen der Ersten Staatsprüfung (kein Teil des Studiums gem. § 26 Abs. 6 HLBGDV) | | | | |



Zu beachten: neben dem Studium Absolvieren der **Wissenschaftlichen Hausarbeit** (Teil der Ersten Staatsprüfung gem. § 26 Abs. 6 HLBGDV) ab Bestehen der kumulativen Zwischenprüfung gem. § 21 Abs. 3 HLBG

Legende

| | | | | | |
|--------------------|-------|--------|------------|----------------|-----------------|
| | Basis | Aufbau | Vertiefung | Schnittstellen | Praxis (SPS I) |
| Pflichtmodule: | | | | | |
| | Basis | Aufbau | Vertiefung | Schnittstellen | Praxis (SPS II) |
| Wahlpflichtmodule: | | | | | |