

## Lehramt Mathematik Gymnasium - Regelstudienplan A (Praxissemester im 5. Semester)

Fach-semester	Modul	Lehrform	LP	Notenrelevanz für die erste Staatsprüfung
1.	Lineare Algebra und analytische Geometrie 1	4V+2Ü	9	nein
1.	Analysis 1	2V+2Ü	6	nein
2.	Lineare Algebra und analytische Geometrie 2	2V+2Ü	6	ja
2.	Analysis 2	4V+2Ü	9	ja
3.	Analysis 3	2V+2Ü	6	nein
3.	Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	4V+2Ü	9	ja
4.	Elementare Methoden der Numerischen Mathematik	2V+2Ü	6	ja
4.	Seminar1 (Proseminar)	2S	3	nein
4.	Didaktik der Mathematik A-Gy	4VSÜ	6	ja
5.	Didaktik der Mathematik C-Gy (Begleitseminar im Praxissemester)	2S	(5)	ja
6.	Wahlpflichtmodul 1	3V+1Ü	6	ja*
6.	Wahlpflichtmodul 2	3V+1Ü	6	ja*
7.	Vorbereitungsmodul 3	4VSÜ	5	ja
7.	Geometrie	3V+2Ü	7	ja
8.	Seminar 2	2S	4	ja
8.	Wahlpflichtmodul 3	3V+1Ü	6	ja*
8.	Wahlpflichtmodul 4	3V+1Ü	6	ja*
9.	Vorbereitungsmodul 2	3V+1Ü	5	ja
9.	Vorbereitungsmodul 1	2S	5	ja
10.	Vorbereitungsmodul: Wissenschaftliche Hausarbeit		20	ja

\* Das Modul könnte in die Berechnung der Endnote aufgenommen werden, denn 3 von 4 Wahlpflichtmodulen sind notesrelevant. Von den 4 Wahlpflichtmodulen sind die 3 Module mit dem besten Ergebnis notesrelevant. Die Inhalte der Wahlpflichtmodule 1-4 sowie vom Vorbereitungsmodul 2 können aus folgenden 7 Bereichen gewählt werden:

Stochastik, Algebra/Zahlentheorie, Geometrie, Analysis, Praktische Mathematik, Diskrete Mathematik und Informatik, Grundlagen der Mathematik

## Lehramt Mathematik Gymnasium - Regelstudienplan B (Praxissemester im 6. Semester)

Fach-semester	Modul	Lehrform	LP	Notenrelevanz für die Erste Staatsprüfung
1.	Lineare Algebra und analytische Geometrie 1	4V+2Ü	9	nein
1.	Analysis 1	2V+2Ü	6	nein
2.	Lineare Algebra und analytische Geometrie 2	2V+2Ü	6	ja
2.	Analysis 2	4V+2Ü	9	ja
3.	Analysis 3	2V+2Ü	6	nein
3.	Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	4V+2Ü	9	ja
4.	Elementare Methoden der Numerischen Mathematik	2V+2Ü	6	ja
4.	Seminar1 (Proseminar)	2S	3	nein
4.	Didaktik der Mathematik A-Gy	4VSÜ	6	ja
5.	Wahlpflichtmodul 1	3V+1Ü	6	ja*
5.	Wahlpflichtmodul 2	3V+1Ü	6	ja*
6.	Didaktik der Mathematik C-Gy (Begleitseminar im Praxissemester)	2S	(5)	ja
7.	Vorbereitungsmodul 3	4VSÜ	5	ja
7.	Geometrie	3V+2Ü	7	ja
8.	Seminar2	2S	4	ja
8.	Wahlpflichtmodul 3	3V+1Ü	6	ja*
8.	Wahlpflichtmodul 4	3V+1Ü	6	ja*
9.	Vorbereitungsmodul 2	3V+1Ü	5	ja
9.	Vorbereitungsmodul 1	2S	5	ja
10.	Vorbereitungsmodul: Wissenschaftliche Hausarbeit		20	ja

\* Das Modul könnte in die Berechnung der Endnote aufgenommen werden, denn 3 von 4 Wahlpflichtmodulen sind notesrelevant. Von den 4 Wahlpflichtmodulen sind die 3 Module mit dem besten Ergebnis notesrelevant. Die Inhalte der Wahlpflichtmodule 1-4 sowie vom Vorbereitungsmodul 2 können aus folgenden 7 Bereichen gewählt werden:

Stochastik, Algebra/Zahlentheorie, Geometrie, Analysis, Praktische Mathematik, Diskrete Mathematik und Informatik, Grundlagen der Mathematik