

## Checkliste für den Wahlbereich der Masterstudiengänge ISS/GYM | Mathematik

Checklisten sind eine übersichtliche Zusammenstellung der Module, die in Ihrem Studiengang vorgesehen sind. Die Checklisten dienen lediglich als Orientierung und ersetzen nicht das Studieren der eigenen Studien- und Prüfungsordnung!  
- Masterstudiengang für ein Lehramt an ISS/Gymnasien (LINK)

In Mathematik kann eines der folgenden Wahlmodule im Umfang von jeweils **5 LP** absolviert werden:

FS	Modul	Lehrveranstaltungen (LV)		✓	Prüfungsform	✓
4	Vertiefung Fachdidaktik Mathematik	Hauptseminar	3 SWS		keine	
4	Proseminar Mathematik – Vertiefung Lehramt	Proseminar	2 SWS		Vortrag (45 min) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 5 S.)	
4	Mathematisches Panorama 2A	Seminar	2 SWS		Vortrag (45 min) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 5 S.)	
4	Mathematisches Panorama 2B	Vorlesung	2 SWS		Schriftl. Ausarbeitung (ca. 10 S.) oder Prüfungskoll. (ca. 15 min)	
4	Gender und Diversity im Mathematikunterricht	Hauptseminar	3 SWS		keine	
4	Computerorientierte Mathematik I*	Vorlesung	2 SWS		Klausur (90 min) oder mündliche Prüfung (ca. 20 min)	
		Übung	2 SWS			
4	Computerorientierte Mathematik II*	Vorlesung	2 SWS		Klausur (90 min) oder mündliche Prüfung (ca. 20 min)	
		Übung	2 SWS			

### Hinweise

\* Falls die Module nicht bereits im Bachelorstudiengang absolviert wurden