

Checkliste für den Q-Master

Physik - Fach 2

In dieser Checkliste finden Sie eine übersichtliche Zusammenstellung der Module, die in Ihrem Studiengang vorgesehen sind. Die Daten wurden der aktuell gültigen Studien- und Prüfungsordnung entnommen, welche im Amtsblatt der Freien Universität veröffentlicht sind:

- Masterstudiengang für ein Lehramt an Gymnasien mit Profil Quereinstieg

FS	Modul	Lehrveranstaltung		✓	Prüfungsform	✓
SoSe & WiSe	Grundlagen und Vertiefung FD Physik im Profil Quereinstieg (5LP)	Integrierte Lehrveranstaltung (WiSe)	2 SWS		Mündl. Prüfung oder Klausur	
		Seminar (SoSe, ggf. WiSe)	2 SWS			
SoSe	Vertiefung Fachdidaktik Physik im Profil Quereinstieg (5 LP)	Seminar I	2 SWS		Mündl. Prüfung oder Hausarbeit	
		Seminar II	2 SWS			
WiSe & SoSe	Vertiefung moderne Physik (5 LP)	Seminar	2 SWS		Vortrag	
SoSe	Schulpraktische Studien im Unterrichtsfach Physik - Fach 2 (12LP)	Seminar (Vorb.)	2 SWS		keine	
WiSe		Schulpraktikum	4 SWS			
WiSe		Seminar (Begleit.)	2 SWS			
	Wahlmodule im Umfang von 30 LP*					
	Masterarbeit (15 LP)					

*Folgende Module kommen als Wahlmodule in Frage:

- *Theoretische Physik 1 (7 LP) (WiSe)*
(Vorlesung, Übung, Klausur) ☐
- *Theoretische Physik 2 (7 LP) (SoSe)*
(Vorlesung, Übung, Klausur) ☐
- *Theoretische Physik 3 (8 LP) (WiSe)*
(Vorlesung, Übung, mündl. Prüfung) ☐
- *Einführung in die Struktur der Materie (8 LP) (WiSe und SoSe)*
(Integrierte Veranstaltung 1, Übung 1, Vorlesung 2, Übung 2, mündl. Prüfung) ☐
- *Demonstrationspraktikum 1 (8 LP) (WiSe und SoSe)*
(Praktikum, Seminar, Präsentation oder Hausarbeit) ☐
- *Demonstrationspraktikum 2 (7 LP) (SoSe)*
(Praktikum, Seminar, Präsentation oder Hausarbeit)
- *Physikalische Grundkompetenzen (5 LP) (WiSe)*
(Integrierte Veranstaltung, mündl. Prüfung oder Klausur) ☐
- *Physikalisches Grundpraktikum 1 (5 LP) (WiSe und SoSe)*
(Praktikum, ohne Prüfung) ☐
- *Physikalisches Grundpraktikum 2 (5 LP) (WiSe und SoSe)*
(Praktikum, ohne Prüfung) ☐