

Unterrichtsfach Physik für das **Lehramt an Gymnasien**: Modulübersicht **Didaktik**

Fachsemester	Modul- bezeichnung	Lehr- veranstaltung	Unter- richtsform	Modulprüfung	Modul- abschluss	ECTS- Punkte	
4. FS	Grundlagen physikbezogenen Lernens und Lehrens (GY)	Einführung in die Physikdidaktik (GY)	Seminar [2 SWS]	Klausur (60-120 min) oder mündliche Prüfung (30-60 min)	benotet	6 (3+2+1)	Pflichtveranstaltungen
5. FS		Schulbezogenes Experimentieren I (GY)	Seminar [2 SWS]				
		Lernen und Lehren im Physikunterricht I (GY)	Seminar [1 SWS]				
9. FS	Physikbezogenes Lernen und Lehren (GY)	Schulbezogenes Experimentieren II (GY)	Seminar [2 SWS]	Referat [30-60 min Vortrag und ca. 10 Seiten schriftliche Ausarbeitung]	benotet	6 (3+3)	
		Lernen und Lehren im Physikunterricht II (GY)	Seminar [2 SWS]				
9. FS	Spezielle Frage- stellungen zum Lernen und Lehren von Physik	Spezielle Fragestellun- gen zum Lernen und Lehren von Physik	Seminar [2 SWS]	Seminararbeit [ca. 10 Seiten schriftli- che Ausarbeitung] oder Referat [15 - 30 min Vortrag und ca. 5 Seiten schriftliche Ausarbeitung]	benotet	3	
9. FS Empfehlung: 7. FS	Gestalten und Erproben von Lernumgebungen (GY)	Gestalten und Erproben von Lernumgebungen – Seminar zum studienbegleitenden Praktikum im Unterrichtsfach (GY)	Seminar [2 SWS]	Seminararbeit [ca. 10 Seiten schriftli- che Ausarbeitung]	unbenotet	3	
9. FS	Repetitorium zur Fachdidaktik (GY)	Repetitorium zur Fach- didaktik Physik (GY)	Seminar [2 SWS]	Referat mit Ausarbeitung	unbenotet	3	