

PHY-LA-GYM-W11

Gültig ab WS09/10 bis (leer)

1. Name des Moduls:		Ausgewählte Themen aus der Physikdidaktik (Examensvorb. für LA Gy)			
2. Fachgebiet / Verantwortlich:		Prof. Dr. Karsten Rincke (Didaktik der Physik)			
3. Inhalte des Moduls:		Wiederholung und Vertiefung ausgewählter Aspekte, die für die Planung von Physikunterricht und die Analyse des Unterrichtsgeschehens relevant sind.			
4. Qualifikationsziele des Moduls / zu erwerbende Kompetenzen:		Vertiefung der didaktischen und methodischen Kenntnisse und Fähigkeiten über Lernen und Lehren von Physik			
5. Teilnahmevoraussetzungen:					
a) empfohlene Kenntnisse:		keine			
b) verpflichtende Nachweise:		keine			
6. Verwendbarkeit des Moduls:		Lehramt Physik für Gymnasium			
7. Angebotsturnus des Moduls:		halbjährlich			
8. Das Modul kann absolviert werden in:		1 Semester			
9. Empfohlenes Fachsemester:		8			
10. Gesamtaufwand des Moduls (Workload) / Anzahl Leistungspunkte:		Arbeitsaufwand: Gesamt in Stunden: 60 davon: 1. Präsenzzeit: 2 SWS 2. Selbststudium (inkl. Prüfungsvorbereitung/ Prüfung): 30 Std. Leistungspunkte: 2			
Voraussetzung für die Vergabe der in Nr. 10 genannten Leistungspunkte ist das erfolgreiche Absolvieren aller in den Nrn. 11 und 12 aufgeführten Leistungen.					
11. Modulbestandteile:					
Nr	P/WP	Lehrform	Themenbereich/Thema	SWS/Std.	Studienleistungen
PHY-LA-GYM-W11.1	Pflicht	Seminar	Examensvorbereitung	2	1. Ausarbeitung und Präsentation zu einem fachdidaktischen Thema; 2. Bearbeitung und Präsentation einer früheren Klausuraufgabe; regelmäßige Anwesenheit. Die endgültigen Modalitäten werden vom Prüfungsausschuss bestimmt und vor Beginn der Vorlesung mitgeteilt.
12. Modulprüfung:					
Nr	Kompetenz / Thema	Art der Prüfung	Dauer	Zeitpunkt / Bemerkungen	Anteil an Modulnote