

Musterstudienplan

Musterstudienplan Erweiterungsfach Lehramt an Regelschulen: Physik

FS	Module im Physik-Lehramtsstudium				Σ LP
1.	Grundkurs Experimental- physik I - Mechanik/ Wärmelehre 8 LP	Grundpraktikum Experimental- physik I (EF/LAR) 3 LP		Mathematische Methoden der Physik 4 LP	15
2.	Grundkurs Experimental- physik II – Elektrodynamik/ Optik 8 LP	Grundpraktikum Experimental- physik II (EF/LAR) 2 LP			10
3.			Grundkurs Theoretische Physik I - Theoretische Mechanik für LAR 6 LP	Fachdidaktik Physik I 8 LP	10
4.			Grundkurs Theoretische Physik II – Elektrodynamik für LAR 6 LP		10
5.	Staatsprüfung Experimentalphysik für Studenten des Lehramtes an Regelschulen ¹ 5 LP		Staatsprüfung Theoretische Phy- sik für Studenten des Lehramtes an Regelschulen ² 5 LP	Staatsprüfung Fachdidaktik Physik ³ 5 LP	15
Leistungspunkte insgesamt					60

¹ Nach Absolvierung der erforderlichen Veranstaltungen schließt dieses Modul mit einer mündlichen Prüfung (30 min) oder schriftlichen Prüfung (4 h), der Staatsprüfung in Experimentalphysik, ab.

² Nach Absolvierung der erforderlichen Veranstaltungen schließt dieses Modul mit einer mündlichen Prüfung (30 min) oder schriftlichen Prüfung (4 h), der Staatsprüfung in Theoretischer Physik, ab.

³ Nach Absolvierung der erforderlichen Veranstaltungen schließt dieses Modul mit einer mündlichen Prüfung (30 min), der Staatsprüfung in Fachdidaktik Physik, ab.

Zu ¹ und ²: Nur eine dieser Prüfungen darf schriftlich bzw. mündlich sein.