Lehramt für Mittelschulen (Unterrichtsfach) – Modulübersicht Physik (LPO-UA 2012, ab WiSe 2023/24)

Die folgenden Übersichten dienen Ihrer Orientierung im Studium. Wir empfehlen dringend die Einhaltung dieser Empfehlungen.

Für die nach der LPO-UA im Modulhandbuch zu treffenden Festsetzungen zu Modulprüfungen sind allein die in diesem Modulhandbuch folgenden Beschreibungen der einzelnen Module verbindlich. Die Übersichten ersetzen daher nicht die Lektüre der in diesem Modulhandbuch enthaltenen Beschreibungen der einzelnen Module.

Modulgruppe	Module	Prüfung	Modulteile	empfohlenes Semester
Fachdidaktik Physik	Fachdidaktik Physik (7 LP) DNW-7052 HsPhy-01-DID	Mündliche Klausur	Einführung in die Didaktik der Physik	3.
			Stoffdidaktik für den Physikunterricht an Mittel- und Realschulen	4.
			Theorie-Praxis-Seminar	3. / 4.
	Fachdidaktische Ergänzungen (8 LP) DNW-7059 HsPhy-21-DID	Portfolioprüfung	Physikalische Schulexperimente I	3.
			Physikalische Schulexperimente II	4.
Fachwissenschaft Physik	Physik 1 (8 LP) PHM-0001 GsHSPhy-01-EP	Klausur	Physik 1	
			Übung zu Physik 1	1.
	Physik 2 (8 LP) PHM-0003 GsHSPhy-02-EP	Klausur	Physik 2	- 2.
			Übung zu Physik 2	
	Mathematische Ergänzungen (8 LP) PHM-0143 GsHSPhy-03-Math	Klausur	Mathematische Ergänzungen 1	1.
			Mathematische Ergänzungen 2	2.
	Physikalisches Anfängerpraktikum (8 LP) PHM-0010 GsHSPhy-04-Prak	Auswertung 12 Versuche	Physikalisches Anfängerpraktikum	3.

Struktur der Materie 1 (8 LP) PHM-0141 GsHSPhy-11-EP	Klausur	Struktur der Materie 1 (V+Ü)	3.
Struktur der Materie 2 (8 LP) PHM-0142 GsHSPhy-12-EP	Klausur	Struktur der Materie 2 (V + Ü)	4.
Schulphysik (6 LP) DNW-7055 GsHSPhy-13-EP	Portfolioprüfung	Schulphysik 1 Schulphysik 2	5. 6.

^{*}Anmerkung: Das studienbegleitende Praktikum (betreutes Unterrichten an der Schule) kann im Fach Physik absolviert werden. Das Modul gehört aber formal zu den erziehungswissenschaftlichen Studien. Bitte beachten Sie, dass dieses Praktikum erst nach Besuchen der Lehrveranstaltung "Allgemeine Fachdidaktik" gewinnbringend absolviert werden kann.