

Anhang 76
MASTER OF EDUCATION
LEHRAMT AN HAUPT-, REAL-, SEKUNDAR- UND GESAMTSCHULEN
UNTERRICHTSFACH PHYSIK

Erläuterung: Es sind die Aufbaumodule 1 "Vertiefungsmodul Fachdidaktik", 2 "Komplexe Systeme" und 3 "Moderne Physik II" zu studieren

Kennnummer des Moduls	Titel des Moduls	Voraussetzungen für die Moduleinnahme	Beginn Turnus Dauer des Moduls	Lehrveranstaltungsformen und Teilnahmeverpflichtungen (TP, maximale Fehlzeiten)	Prüfungsvoraussetzungen (P) Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten (V) neben dem Bestehen der Modulabschlussprüfung	Form Ausprägung Dauer Sprache (falls nicht Deutsch) der Modulabschlussprüfung	Versuchsrestriktion	Pflichtmodul (P) Wahlpflichtmodul (WP)	Leistungspunkte des Moduls	Summe der Leistungspunkte in Wahlpflichtbereichen	Gewichtung der Modulnote für die Studienbereichsnote
HR-PHY-M1	Vertiefungsmodul Fachdidaktik	keine	WiSe/ SoSe jedes Semester 1 Semester	Seminar (TP, 20%) ¹ Seminar (TP, 20%) ¹	aktive Teilnahme an den Seminaren (V)	schriftlich Hausarbeit 2 LP	keine	P	6	-	6/18
HR-PHY-M2	Komplexe Systeme	keine	WiSe/ SoSe jedes Semester 2 Semester	Vorlesung mit Seminaranteil (TP, 20%) ² Vorlesung mit Seminaranteil (TP, 20%) ²	aktive Teilnahme am Seminaranteil der Vorlesungen (V)	schriftlich Hausarbeit 2 LP	keine	P	6	-	6/18
HR-PHY-M3	Moderne Physik II	keine	WiSe/ SoSe jedes Semester 2 Semester	Vorlesung mit Seminaranteil (TP, 20%) ² Vorlesung mit Seminaranteil (TP, 20%) ²	aktive Teilnahme am Seminaranteil der Vorlesungen (V)	mündlich mündliche Prüfung 30 Min.	keine	P	6	-	6/18
HR-PHY-MA	Masterarbeit ³	erfolgreicher Abschluss von HR-PHY-M1; Fremdsprachenkenntnisse gemäß § 8c Abs. 1; ggf. Auslandsaufenthalt gemäß § 8c Abs. 3	studienbegleitend 15 Wochen	-	-	schriftlich Masterarbeit 15 Wochen	2	WP ³	15	15	-

¹ Teilnahmepflicht gemäß § 11 Absatz 4 Buchstabe b).

² Im Seminaranteil Teilnahmepflicht gemäß § 11 Absatz 4 Buchstabe a).

³ Die Masterarbeit wird nach Wahl der Studierenden in einem der studierten Unterrichtsfächer oder in Bildungswissenschaften oder in Deutsch für Schülerinnen und Schüler mit Zuwanderungsgeschichte angefertigt. Die Note der Masterarbeit geht mit der Gewichtung 15/120 in die Gesamtnote ein.