

## Studienverlaufsplan Master of Education Physik (Gymnasium)

Stand: ab WiSe 2020/21

Semester	Module					Kreditpunkte
4.	MA-Abschlussmodul : Masterarbeit (24 KP) + begleitende LV (3 KP) 27 KP					27 KP
3.	phy410 Moderne Physik und ihre didaktische Umsetzung 6 KP	phy450 Fortgeschrittenenpraktikum 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
2.	phy441 Theoretische Physik III (Quantenmechanik) 6 KP	phy424 Physikdidaktische Forschung für die Praxis 6 KP	biw305 Diagnostik, Prävention und Intervention 6 KP	biw340 Pädagogisches Handeln in der Sekundarstufe 6 KP	Fach 2 6 KP	30 KP
1.	phy430 Theoretische Physik II (Elektrodynamik) 6 KP	Fach 2 6 KP	Wahl aus biw315, biw330, biw320 oder biw325 6 KP	Praxismodul Fachpraktikum (6 KP) + begleitende Lehrveranstaltung(3 KP) + Forschungs- und Entwicklungspraktikum (6 KP) 15 KP		33 KP
	Fach Physik 30 KP	Fach 2 30 KP	Bildungswissenschaften 18 KP + Praktika 15 KP			