

**MODULÜBERSICHT
 IM TEILSTUDIENGANG PHYSIK**
 (PO vom 03.12.2019)

Pflichtmodule:

Nachweise		insgesamt zu erbringen:	20 LP
PHY14	Fachliche Vertiefung Physik	PF	6 LP
PHY14-SM	Modulabschlussprüfung ¹⁾	PF	6 LP
---	PHY14-a Physik des Mikrokosmos I	PF	0 LP
---	PHY14-b Einführung in die Atmosphärenphysik	WP	0 LP
---	PHY14-c Experimentelle Festkörperphysik	WP	0 LP
---	PHY14-d Spezielle Themen der Physik	WP	0 LP
PHY17A	Vertiefung Fachdidaktik Physik	PF	10 LP
PHY4-SM	Modulabschlussprüfung ¹⁾	PF	10 LP
---	PHY17A-a Planung von Physikunterricht	PF	0 LP
---	PHY17A-b Experimentieren im Physikunterricht	PF	0 LP
---	PHY17A-c Vertiefung ausgewählter Themen der Physikdidaktik	PF	0 LP
PHY18A	Vorbereitungs- und Begleitmodul zum Praxissemester	PF	4 LP
PHY18A-HA	Modulabschlussprüfung ²⁾	PF	2 LP
---	PHY18A-a Vorbereitungsseminar	PF	0 LP
UBL41925	PHY18A-b Studienprojekt im Praxissemester	PF	2 LP

Wahlpflichtmodule:

M-Thesis	ggf. Abschlussarbeit (Voraussetzung: mind. 7 LP wurden in Physik nachgewiesen)	WP	15 LP
	Master-Thesis	PF	15 LP

¹⁾ Sammelmappe mit Begutachtung (unbeschränkt wiederholbar)

²⁾ Schriftliche Hausarbeit (max. 1-mal wiederholbar)

PF = Pflicht (Modul/-komponente muss besucht werden, auch wenn dafür keine LP verbucht werden)

WP = Wahlpflicht (diese Module können ggf. auch in einem anderen Teilstudiengang absolviert werden)