

Modulverantwortliche Zwei-Fächer-Bachelor und Master of Education Physik**Zwei-Fächer-Bachelor Physik**

Modul-Nr.	Modulbezeichnung	Modulverantwortliche/r
	Pflichtbereich	
phy010	Experimentalphysik I: Mechanik	Parisi
phy020	Experimentalphysik II: Elektrodynamik und Optik	Lienau
phy030	Experimentalphysik III: Atom- und Molekülphysik	Wollenhaupt
phy044	Experimentalphysik IV: Struktur der Materie	N. N.
phy211	Grundpraktikum Physik I (6 KP)	Helmers
phy212	Grundpraktikum Physik IIa (3 KP)	Helmers
phy215	Grundpraktikum Physik II (4 KP)	Helmers
phy213	Experimentalpraktikum Haupt-, Real- und Förderschule	Komorek
phy214	Experimentalpraktikum mit Berufsbezug (8 KP)	Komorek
phy220	Mathematische Methoden der Physik	Polley
phy230	Mathematische Methoden der Physik / Naturwissenschaften an außerschulischen Lernorten	Polley
phy240	Einführung in ausgewählte Probleme der modernen Physik	Komorek
phy251	Theoretische Physik I (Mechanik)	Polley
phy260	Physik lernen und lehren	Komorek
phy270	Naturwissenschaften an außerschulischen Lernorten	Komorek
BAM	Bachelorarbeitsmodul	Betreuer/in der Bachelorarbeit
	Professionalisierungsbereich	
pb126	Mathematisches Grundlagenwissen in den Naturwissenschaften	Meyer

Master of Education Physik

Modul-Nr.	Modulbezeichnung	Modulverantwortliche/r
phy216	Experimentalpraktikum mit Berufsbezug a (9 KP)	Komorek
phy410	Moderne Physik und ihre didaktische Umsetzung	Komorek
phy420	Physikdidaktische Forschung für die Praxis a (4 KP)	Komorek
phy423	Physikdidaktische Forschung für die Praxis b (3 KP)	Komorek
phy424	Physikdidaktische Forschung für die Praxis (6 KP)	Komorek
phy430	Theoretische Physik II (Elektrodynamik)	Polley
phy441	Theoretische Physik III (Quantenmechanik)	Polley
phy450	Fortgeschrittenenpraktikum Physik (FPR-B)	Helmers
Praxis-Modul	Fachpraktikum	Komorek
MAM	Masterabschlussmodul	Komorek

Hinzu kommen ggf. je nach Studiengang Module aus dem Studiengang Zwei-Fächer Bachelor Physik.