

Lehramt an Gymnasien 2017 Fach Physik

Lehramt an Gymnasien 2023 Fach Physik

Pflichtbereich Fach Physik (integrierte Module Fachwissenschaft/Fachdidaktik)			Pflichtbereich Fach Physik		
05-31-1030	Physik I	Äquivalent Fachprüfung	05-11-1030	Physik I	
05-11-0112-vl	Physik I		05-11-0112-vl	Physik I	
05-13-0112-ue	Physik I		05-13-0112-ue	Physik I	
05-31-1031	Physik II	Äquivalent Fachprüfung	05-11-1031	Physik II	
05-11-0031-vl	Physik II		05-11-0031-vl	Physik II	
05-13-0031-ue	Physik II		05-13-0031-ue	Physik II	
05-31-1032	Physik III	Äquivalent Fachprüfung	05-11-1032	Physik III	
05-11-0302-vl	Physik III		05-11-0302-vl	Physik III	
05-13-0302-ue	Physik III		05-13-0302-ue	Physik III	
05-35-2110	Grundpraktikum	Äquivalent Studienleistung	05-35-2122	Physikalisches Grundpraktikum	
05-15-0033-pr	Physikalisches Grundpraktikum I		05-15-0033-pr	Physikalisches Grundpraktikum I	
05-15-0053-pr	Physikalisches Grundpraktikum II				
05-31-1234	Mathematische Grundlagen	Äquivalent Fachprüfung	05-31-1234	Mathematische Grundlagen	
05-11-0123-vl	Rechenmethoden zur Physik		05-11-0123-vl	Rechenmethoden zur Physik	
05-13-0123-ue	Rechenmethoden zur Physik		05-13-0123-ue	Rechenmethoden zur Physik	
05-31-1093	Übergreifende Konzepte der Experimentalphysik	Äquivalent Fachprüfung	05-31-1093	Übergreifende Konzepte der Experimentalphysik	
	kein Kurs			kein Kurs	
05-32-2016	Klassische Mechanik und Elektrodynamik		Äquivalent Fachprüfung	05-32-2016	Klassische Mechanik und Elektrodynamik
05-31-0522-vl	Klassische Teilchen und Felder für das Lehramt	05-31-0522-vl		Klassische Teilchen und Felder	
05-33-0522-ue	Klassische Teilchen und Felder für das Lehramt	05-33-0522-ue		Klassische Teilchen und Felder	
05-32-3016	Quantenphysik	Äquivalent Fachprüfung	05-32-3016	Quantenphysik	
05-11-2014-vl	Physik IV		05-11-2014-vl	Physik IV	
05-13-2014-ue	Physik IV		05-13-2014-ue	Physik IV	
05-31-3016-vl	Quantentheorie und Statistische Physik für das Lehramt	Äquivalent Fachprüfung	05-31-3016-vl	Quantentheorie und Statistische Physik für das Lehramt	
05-33-3016-ue	Quantentheorie und Statistische Physik für das Lehramt		05-33-3016-ue	Quantentheorie und Statistische Physik für das Lehramt	
05-37-2016	Einführung in die Fachdidaktik		Äquivalent Studienleistung	05-37-2016	Einführung in die Fachdidaktik
05-37-2016-se	Einführung in die Fachdidaktik	05-37-2016-se		Einführung in die Fachdidaktik	
05-37-2103	Fachdidaktisches Seminar	05-37-2103		Fachdidaktisches Seminar	
05-37-1131-se	Fachdidaktisches Seminar	Äquivalent Studienleistung	05-37-1131-se	Fachdidaktisches Seminar	
05-35-2133	Praktikum und Proseminar zur Physik		05-35-2133	Praktikum und Proseminar zur Physik	
05-35-0603-pr	Praktikum und Proseminar zur Physik		05-35-0603-pr	Praktikum und Proseminar zur Physik	
05-35-2146	Demonstrationsversuche I	Äquivalent Studienleistung	05-35-2246	Demonstrationsversuche I	
05-15-2213-vu	Physikalisches Grundpraktikum - Blockveranstaltung		05-35-1111-pr	Demonstrationspraktikum I	
05-35-1111-pr	Demonstrationspraktikum I		05-15-2222-vu	Metrologie - Blockveranstaltung	
05-35-2147	Demonstrationsversuche II	Äquivalent Studienleistung	05-35-2247	Demonstrationsversuche II	
05-35-3044-pr	Demonstrationspraktikum II a		05-35-3044-pr	Demonstrationsversuche II a	
05-35-3045-pr	Demonstrationspraktikum II b		05-35-3045-pr	Demonstrationspraktikum II b	
05-37-2116	Praxisphase III: Fachdidaktische schulpraktische Studien Physik	Äquivalent Studienleistung	43-01-0101	Praxissemester	
05-37-4016-se	Vorbereitungsseminar zur Praxisphase III Seminar		05-35-4022-pr	Fachdidaktische Vorbereitung Fach Physik + Blockschulphase	
05-35-4017-pr	Schulpraktikum zur Praxisphase III Praktikum		05-35-4023-pr	Fachdidaktische Begleitung Fach Physik + semesterbegleitende Schulphase	
Wahlpflichtbereich	Studienbereich: Vertiefungswahlfach: Einmaliger Modulwechsel nach §30 (5) APB	Äquivalent	Wahlpflichtbereich	Studienbereich: Vertiefungswahlfach	
Katalog / Kursbereich	Vertiefungswahlfach Lehramt (1 aus 4)	Äquivalent Fachprüfung	Katalog / Kursbereich	Vertiefungswahlfach LaG (1 aus 4)	
	Module im Katalog (kann jederzeit erweitert werden)				Module im Katalog (kann jederzeit erweitert werden)
05-32-1049	Struktur der Materie		05-32-1049	Struktur der Materie	
05-31-7303-vl	Struktur der Materie	Äquivalent Fachprüfung	05-31-7303-vl	Struktur der Materie	
05-33-2015	Physik V		05-33-2015	Physik V	
05-11-2015-vl	Physik V		05-11-2015-vl	Physik V	
05-33-2016	Physik VI	Äquivalent Fachprüfung	05-33-2016	Physik VI	
05-11-2016-vl	Physik VI		05-11-2016-vl	Physik VI	
05-34-2016	Einführung in die Theoretische Astrophysik		05-34-2016	Einführung in theoretische Astrophysik	
05-21-4301-vl	Einführung in die Theoretische Astrophysik	Äquivalent Fachprüfung	05-21-4301-vl	Einführung in theoretische Astrophysik	
Wahlpflichtbereich	Studienbereich: Grundlegende Unterrichtskonzepte: Unbegrenzter Modulwechsel nach §30 (6) APB	nur noch 2 (anstatt 3) aus 5 in diesem Bereich bei LaG 2023	Wahlpflichtbereich	Studienbereich: Grundlegende Unterrichtskonzepte	
Katalog / Kursbereich	Grundlegende Unterrichtskonzepte (3 aus 5)	Äquivalent	Katalog / Kursbereich	Grundlegende Unterrichtskonzepte (2 aus 5)	
	Module im Katalog (kann jederzeit erweitert werden)				Module im Katalog (kann jederzeit erweitert werden)
05-37-2017	Forschend-entdeckender Unterricht		05-37-2017	Forschend-entdeckender Unterricht	
05-37-2017-ps	Forschend-entdeckender Unterricht	Äquivalent	05-37-2017-ps	Forschend-entdeckender Unterricht	
05-37-2018	Projektunterricht		05-37-2022	Fragend-entwickelnder Unterricht und Aufgabendidaktik	
05-37-2018-ps	Projektunterricht		05-37-2022-ps	Fragend-entwickelnder Unterricht und Aufgabendidaktik	
05-37-2019	Kontextorientierter Unterricht	Äquivalent	05-37-2019	Kontextorientierter Unterricht	
05-37-2019-ps	Kontextorientierter Unterricht		05-37-2019-ps	Kontextorientierter Unterricht	
05-37-2020	Exemplarischer Unterricht		05-37-2023	Exemplarischer/Genetischer Unterricht	
05-37-2020-ps	Exemplarischer Unterricht	Äquivalent zu Exemplarischer/Genetischer Unterricht	05-37-2023-ps	Exemplarischer/Genetischer Unterricht	
05-37-2021	Genetischer Unterricht				
05-37-2021-ps	Genetischer Unterricht				
		neues Modul, Anteil Physik am Praxissemester siehe oben		Praxissemester	
Module aus dem Vernetzungsbereich	Modulname	Äquivalent		Module aus dem Vernetzungsbereich	