

Anlage zum Beschluss des Prüfungsausschusses für den Master-Studiengang Physik vom 28.02.2013

Ergänzung zur Studienfachbeschreibung für den Master-Studiengang Physik (Erwerb von 120 ECTS-Punkten)

2. Änderungssatzung (Version 1.2)

(Verantwortlich: Der/Die Prüfungsausschussvorsitzende des Studiengangs)

Kurzbezeichnung	Version	Modul bzw. Teilmodul	Art der LV	ECTS	Dauer [Sem]	SWS	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
Wahlpflichtbereich (50 ECTS-Punkte)												
Wahlpflichtbereich SP "Spezialausbildung Physik" (40 ECTS-Punkte)												
Modulbereich Angewandte Physik und Meßtechnik												
11-BMS/-1	2012-SS	Bildgebende Methoden am Synchrotron	V+R	4	1	3		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		Imaging Methods at the Synchrotron										
11-BSV/-1	2012-WS	Bild- und Signalverarbeitung in der Physik	V+R	6	1	4		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		Image and Signal Processing in Physics										
Modulbereich Festkörper- und Nanostrukturphysik												
11-CMS/-1	2012-WS	Computational Materials Science	V+R	8	1	6		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		Computational Materials Science										
11-CRP/-1	2013-SS	Kritische Phänomene	V+R	6	1	4		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		Critical Phenomena										
Modulbereich Astro- und Teilchenphysik												
11-ASM/-1	2013-SS	Astronomische Methoden	V+R	6	1	4		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		Astronomical Methods										

Modulbereich Mathematische Physik

10-M=MP1/-1	2012-WS	Analysis und Geometrie von Analysis and Geometry of Classical Systems	V+Ü	10	1			NUM	(M-VÜ1)	D/E		siehe Anmerkung (X)
10-M=MP2/-1	2012-WS	Algebra und Dynamik von Quantensystemen Algebra and Dynamics of Quantum Systems	V+Ü	10	1			NUM	(M-VÜ1)	D/E		siehe Anmerkung (X)