

**Beschluss des Prüfungsausschusses
für den Master-Studiengang Physik
(Abschluss Master of Science)
vom 28.02.2013**

Zulassung von Modulen im Wahlpflichtbereich

Studierende des Master-Studiengangs Physik mit Studienbeginn vor dem Wintersemester 2011/12, die gemäß den Fachspezifischen Bestimmungen Version 1.2 (2. Änderungssatzung nach ASPO 2007) studieren, können im Wahlpflichtbereich zusätzlich zu den in der für sie geltenden Studienfachbeschreibung genannten Modulen die in der Anlage genannten Module belegen.



Prof. Dr. H. Fraas
- Stellvertretender Vorsitzender des Prüfungsausschusses
Master Physik -

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