

**Anlage zum Beschluss des Prüfungsausschusses für den Bachelor-Studiengang Physik vom 28.02.2013**  
**Ergänzung zur Studienfachbeschreibung für den Bachelor-Studiengang Physik (Erwerb von 180 ECTS-Punkten)**

Version 2.0 / 2010-WS

(Verantwortlich: Der/Die Prüfungsausschussvorsitzende des Studiengangs)

Kurzbezeichnung	Version	Modul bzw. Teilmodul	Art der LV	ECTS	Dauer [Sem]	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
<b>Wahlpflichtbereich 33 ECTS-Punkte</b>											
Es gehen insgesamt 10 ECTS-Punkte aus numerisch benoteten Modulen von insgesamt 33 ECTS-Punkten aus dem Wahlpflichtbereich in die Gesamtnote des Bachelorabschlusses ein.											
<b>Modulbereich Angewandte Physik und Messtechnik (AM) höchstens 33 ECTS-Punkte</b>											
Module der Fakultät aus dem Bereich der Angewandten Physik und Messtechnik.											
11-BSV/-1	2012-WS	<b>Bild- und Signalverarbeitung in der Physik</b>	V+R	6	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Image and Signal Processing in Physics</b>									
<b>Modulbereich Astro- und Teilchenphysik (AT) höchstens 33 ECTS-Punkte</b>											
Module der Fakultät für fortgeschrittene Bachelor-Studierende zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit und Spezialisierung im Master.											
11-DTS/-1	2011-SS	<b>Detektoren für Teilchenstrahlung</b>	V+Ü	4	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D/E		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Particle Radiation Detectors</b>									
11-ASM/-1	2013-SS	<b>Astronomische Methoden</b>	V+R	6	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D/E		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Astronomical Methods</b>									

**Anlage zum Beschluss des Prüfungsausschusses für den Bachelor-Studiengang Physik vom 28.02.2013**  
**Ergänzung zur Studienfachbeschreibung für den Bachelor-Studiengang Physik (Erwerb von 180 ECTS-Punkten)**

Version 2.1 / 2012-WS

(Verantwortlich: Der/Die Prüfungsausschussvorsitzende des Studiengangs)

Kurzbezeichnung	Version	Modul bzw. Teilmodul	Art der LV	ECTS	Dauer [Sem]	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	zuvor bestandene Module und Teilmodule	Vorleistungen, Prüfungsorganisation, Bemerkungen
<b>Wahlpflichtbereich 27 ECTS-Punkte</b>											
Es gehen insgesamt 10 ECTS-Punkte aus numerisch benoteten Modulen von insgesamt 27 ECTS-Punkten aus dem Wahlpflichtbereich in die Gesamtnote des Bachelorabschlusses ein.											
<b>Modulbereich Angewandte Physik und Messtechnik (AM) höchstens 27 ECTS-Punkte</b>											
Module der Fakultät aus dem Bereich der Angewandten Physik und Messtechnik.											
11-BSV/-1	2012-WS	<b>Bild- und Signalverarbeitung in der Physik</b>	V+R	6	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Image and Signal Processing in Physics</b>									
<b>Modulbereich Astro- und Teilchenphysik (AT) höchstens 27 ECTS-Punkte</b>											
Module der Fakultät für fortgeschrittene Bachelor-Studierende zur Vorbereitung auf die Bachelorarbeit und Spezialisierung im Master.											
11-DTS/-1	2011-SS	<b>Detektoren für Teilchenstrahlung</b>	V+Ü	4	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D/E		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Particle Radiation Detectors</b>									
11-ASM/-1	2013-SS	<b>Astronomische Methoden</b>	V+R	6	1		NUM	a) (90 Min.) oder b) oder c) oder e)	D/E		siehe Anmerkung (3) und (5)
		<b>Astronomical Methods</b>									