

Kosmische Explosionen

Hauptseminar, Sommersemester 2011

Prof. Dr. Friedrich Röpke, Physik-Ost, Emil-Fischer-Str. 31

Termin: Donnerstag, 15:00–16:30 Uhr

Veranstaltungsort: **Seminarraum 01.008**, Hubland Campus Nord, Physik Ost
(Emil-Fischer Str., **Gebäude 31**, 1. Etage)

Termin	Thema	Name
26.05.2011	1. <i>Mittelseminar</i> : Synchrotronemission vom Crab-Nebel 2. Klassische Novae	Christoph Wendel Felix Herterich
09.06.2011	1. Thermonukleare Brennfronten 2. Typ Ia (thermonukleare) Supernovae	Marco Dacheneder Lisa Bachmann
30.06.2011	1. Typ Ia Supernova Kosmologie 2. Nukleares Statistisches Gleichgewicht und Produktion von Eisengruppenelementen in Typ Ia Supernovae	Ina Geier Daniel Friedrich
14.07.2011	1. Typ II (Gravitationskollaps-) Supernovae 2. Electron capture supernovae	Guilherme Stein Michael Dettbarn
21.07.2011	1. Roentgenblitze (X-ray bursts) 2. Gammastrahlenblitze (Gamma-ray bursts)	Julian Münch Fabian Stier