



Max-Planck-Institut für Astrophysik

Karl-Schwarzschild-Str. 1, Campus-Süd

Veranstaltungen am Tag der offenen Tür – 21. Oktober 2017

Stündliche Vorträge von Wissenschaftlern

Hörsaal E.0.11 (Neubau)	
12 ⁰⁰	Thomas Janka: Rätselhafte Supernovae – den Geheimnissen der größten kosmischen Explosionen auf der Spur
13 ⁰⁰	Vanessa Böhm: Einblicke in die Geburt des Universums
14 ⁰⁰	Fabian Schmidt: Gravitationswellen: Der Klang von Schwarzen Löchern und dem Urknall
15 ⁰⁰	Michael Gabler: Sternleichen – was bleibt am Ende eines Sternenlebens?
16 ⁰⁰	Simon White: Lichtspur des Urknalls: Ergebnisse vom Planck-Satelliten der ESA
17 ⁰⁰	Stefan Hilbert: Gravitationslinsen

Planetariumsshow: „Das All im Wandel – Wandel im All“. Erleben Sie in unserem Planetariumszelt eine Reise vom Himmel über Garching bis zu den Anfängen des Universums.

Hörsaal (3. Stock)

Warteraum: Musikzimmer (3. Stock)

Postergalerie: Wissenswertes über schwarze Löcher, explodierende Sterne, kosmische Gammablitz, Galaxien und die Entwicklung des Universums.

Eingangshalle

Astro-Sprechstunde: Gespräche mit Astrophysikern für Schüler und Studenten sowie alle Wissbegierigen (bei Tee oder Kaffee).

Eingangshalle

Kaffeeküche (1. Stock)

Cosmic Cinema: Filme und Computersimulationen zur Forschung am Institut.

Seminarraum 006, UG

Astrolabor für Kinder: Experimente zum Selbermachen, Basteln von Raketen, einer "Regenbogenkiste", einer Sonnenuhr und vieles mehr.

Flur (2. Stock)

Besichtigung des 60cm-Teleskops (bei gutem Wetter).

Dachterrasse (2. Stock)

Treffpunkt: MPA-Anbau,

Treppenhaus, 2. Stock

