

# Proseminar Astrophysik, Sommersemester 2017

Prof. Robi Banerjee Hamburger Sternwarte, banerjee@hs.uni-hamburg.de,  
[www.hs.uni-hamburg.de/DE/Ins/Per/Banerjee](http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/Ins/Per/Banerjee)

June 20, 2017

- Termin: **Freitag, 30. Juni 2017, 9:00 Uhr**
- Hamburger Sternwarte, Bergedorf, *Sonnenbau*
- Vortrag: 20 Minuten, Vortragsfolien werden als Zusammenfassung/Ausarbeitung gewertet
- + 10 Minuten Diskussion und Nachbesprechung

## Zeitplan

Zeit	Topic	Name
9:00	Astroseismologie	Bogdan Wiederspan
9:30	Interstellares Medium	Lennard Jönsson
10:00	Entstehung von Sternen	Kshitiz Mahat
10:30	<b>Pause</b>	
11:00	Entstehung von Planeten	Felix Kleinwort
11:30	Entstehung massereicher Sterne	Mathis Mewes
12:00	Gamma ray bursts	Tobias Pick
12:30	<b>Mittagspause</b>	
13:30	Extragalaktische Magnetfelder	Felix Klein
14:00	Nachweis von Gravitationswellen	Alexander Paasch
14:30	Kosmische Hintergrundstrahlung	Matthias Koschnitzke
15:00	<b>Pause</b>	
15:30	Supernovae–Dunkle-Energie Projekte	Steffen Messerschmid
16:00	Das <i>Event Horizon Telescope</i>	Ludwig Hendl
16:30	<b>Abschlussbesprechung</b>	