

# Liste der Vorträge

## Wissenschaftliche Vorträge

20.09.2016: Picture Seminar, ESA/ESTEC, Noordwijk, Niederlande  
**Annular solar eclipse - La Reunion**

30.06.2016: Besuch des Astrophysikalischen Instituts und Universitäts-Sternwarte, Jena, Deutschland  
**The story of the young transiting planet candidate CVSO 30 b**

08.03.2016: 10th Planet Formation Workshop, 07.-09.03.2016, Duisburg, Deutschland  
**Observations of an Extreme Planetary System**

29.01.2016: Internal Seminar ESA, ESTEC, Noordwijk, Niederlande  
**Observations of transiting planets – Transit Timing, stellar activity and characterization of young planets**

16.12.2015: ESTEC Exoplanet Workshop, ESA/ESTEC, Noordwijk, Niederlande  
**Observations of an Extreme Planetary System**

01.12.2015: Extreme Solar Systems III, 29.11-4.12.2015, Hawaii, USA  
**Observations of an Extreme Planetary System**

10.11.2015: 8th SRE Science Workshop, Aranjuez, Spanien  
**Monitoring of Comets and Extra-Solar Planets with ESAs Optical Ground Station**

09.07.2015: Besuch der Hamburger Sternwarte, Hamburg, Deutschland  
**Observations of transiting planets – Transit Timing, stellar activity and characterization of young and old planets**

23.03.2015: Picture Seminar, ESA/ESTEC, Noordwijk, Niederlande  
**Total solar eclipse**

05.11.2014: 7th SRE Science Workshop, Volendam, Niederlande  
**A transit timing analysis with combined ground- and space-based photometry**

09.09.2014: 9th Planet Formation Workshop, 10.-12.09.2014, Kiel, Deutschland  
**Observation and analysis of the youngest transiting planet candidate**

11.06.2014: Cool Stars 18, 09.-12.06.2014, Flagstaff, Arizona, USA  
**Solar like activity of the TrES-2 host star?**

24.05.2014: BAV-Veränderlichenbeobachter-Treffen in Hartha, Deutschland  
**Der Bedeckungsveärnderliche V536 Ori**

06.05.2014 Lunch Talk at Sterrewacht Leiden, Niederlande  
**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

07.02.2014: Internal Seminar ESA, ESTEC, Noordwijk, Niederlande  
**A search for transit timing variation**

13.04.2013: 20. CCD-Tagung der VdS-Fachgruppe CCD-Technik, Kirchheim, Deutschland  
**Beobachtung von Transitplaneten an der Universitäts-Sternwarte Jena**

26.02.2013: Frühjahrstagung der Deutsche Physikalischen Gesellschaft, 25.02.-01.03.2013, Jena, Deutschland

**A search for transit timing variation**

18.12.2012: Besuch am ESTEC, Noordwijk, Niederlande

**Search for extrasolar planets by observations of transit timing variations**

12.10.2012: Drittes Jahrestreffen des DFG Schwerpunktprogrammes 1385, 9.-12.10.2012, Nördlingen, Deutschland

**Young planetary systems in the 25 Ori cluster**

27.09.2012: Jahrestreffen der Astronomische Gesellschaft:

„The Bright and the Dark Sides of the Universe“, 24-28 September 2012, Hamburg, Deutschland

**Search for young transiting planets with YETI in 25 Ori**

18.07.2012: Besuch am Instituto de Astrofísica de Andalucía, Granada, Spanien

**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

13.07.2012: Besuch am DLR - Institut für Planetenforschung, Berlin-Adlershof, Deutschland

**Observations of transit timing variations at the University Observatory Jena**

05.05.2012: BAV-Veränderlichenbeobachter-Treffen in Hartha, Deutschland

**Die Kepler Mission**

18.10.2011: Zweites Jahrestreffen des DFG Schwerpunktprogrammes 1385, 17.-19.10.2011, Mainz, Deutschland

**Young planetary systems in the 25 Ori cluster**

07.10.2011: Besuch am Torun Center for Astrophysics, Nicolaus Copernicus University, Torun, Polen

**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

23.09.2011: Jahrestreffen der Astronomische Gesellschaft:

„Surveys & Simulations - The Real and the Virtual Universe“, 19-23 September 2011 Heidelberg, Deutschland

**Observations of transiting timing variations at the University Observatory Jena**

12.05.2011: Astrophysikalisches Institut Rostock, Gruppentreffen, Rostock, Deutschland

**Young Exoplanet Transit Initiative: 25 Ori monitoring - Update**

15.02.2011: 7th Planet Formation Workshop, 14-15. Februar 2011, Göttingen, Deutschland

**Observations of transiting timing variations at the University Observatory Jena**

16.11.2010: Workshop on „Young Planetary Systems“, 15-17 November 2010, Jena, Deutschland

**Young Exoplanet Transit Initiative: 25 Ori monitoring - First Results**

30.10.2010: Erstes Jahrestreffen des DFG Schwerpunktprogrammes 1385, 27.-30.10.2010, Nördlingen, Deutschland

**Young planetary systems in the 25 Ori cluster**

17.09.2010: Besuch am Torun Center for Astrophysics, Nicolaus Copernicus University, Torun, Polen

**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

14.07.2010: Besuch am Centro de Investigaciones de Astronomía (CIDA), Merida, Venezuela

**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

01.05.2010: Besuch von David Latham am AIU, Jena, Deutschland  
**Observations of transiting extrasolar planets at the University Observatory Jena**

09.05.2009: BAV-Veränderlichenbeobachter-Treffen in Hartha, Deutschland  
**Spektroskopie an der Universitäts-Sternwarte Jena**

02.05.2009: 16. CCD-Tagung der VdS-Fachgruppe CCD-Technik, Kirchheim, Deutschland  
**Beobachtung von extrasolaren Planeten mit der Transitmethode - Profis vs. Amateure**

13.09.2008: BAV-Tagung und Mitgliederversammlung 2008 in Potsdam, Deutschland  
**Search for transiting extrasolar planets with our AIU Jena Telescope in Großschwabhausen**

30.04.2008: PLATO meeting, Berlin, Deutschland  
**Search for transiting extrasolar planets with our AIU Jena Telescope in Großschwabhausen**

12.05.2007: BAV-Veränderlichenbeobachter-Treffen in Hartha, Deutschland  
**Die Beobachtungsstation Großschwabhausen**

## Öffentliche Vorträge

07.06.2013: Lange Nacht der Museen, Jena  
**Total Solar Eclipse: Schwarze Sonne über Australien**

19.10.2012: Vortrag an der Staatlichen Regelschule Steinbach-Hallenberg  
**Nicht nur die Sonne hat Planeten...**

17.09.2012: 11. Sonneberger Lehrerfortbildungsseminar, Sonneberg  
**Beobachtung von Transitplaneten an der Universitäts-Sternwarte Jena**

25.07.2012: Astronomie Lehrerfortbildung in Jena  
**Beobachtung von extrasolaren Planeten mit der Transitmethode - Profis vs. Amateure** (zusammen mit Manfred Rätz)

23.10.2010: 29. Bochumer Herbsttagung der Amateurastronomen (BoHeTa)  
**Beobachtung von extrasolaren Planeten mit der Transitmethode - Profis vs. Amateure** (zusammen mit Manfred Rätz)

06.10.2010: Lehrerfortbildung am GutsMuths-Gymnasium in Quedlinburg  
**Exoplaneten-Forschung in Jena**

02.11.2009: Lange Nacht der Wissenschaft in Jena  
**3x Transitbeobachtungen von extrasolaren Planeten**

03.10.2009: 29. VdS-Tagung und Mitgliederversammlung in Jena  
**Exoplaneten-Forschung in Jena**

25.06.2008: Ethikseminar „Das Leben als universelles Phänomen - Ethik im Dialog mit Chemie und Astrophysik“ - Führung in Großschwabhausen  
**Die Beobachtungsstation Großschwabhausen**