



Universität Hamburg  
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

**Sommersemester 2018**  
Ringvorlesung:  
3. Mittwoch im Monat, 20 Uhr

Zentrum für Geschichte der  
Naturwissenschaft & Technik



Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Besucherzentrum  
Eingang: August-Bebel-Str. 196, 21029 Hamburg

## „Von den Anfängen der Astronomie zur modernen Astrophysik“

**21. März 2018**

*Wie Sterne funktionieren*

Dr. David Walker (Förderverein Hamburger Sternwarte)

**24. März 2018, 18 bis 22 Uhr**

*Astronomietag (VDS) – Motto:*

*„Das geheime Leben der Sterne“*

Gudrun Wolfschmidt (Hamburger Sternwarte)

**4. April 2018**

*„FERNSICHT - Sterne zum Greifen nah“*

19 Uhr: Führung, 20 Uhr: Beobachtung

PD Dr. Matthias Hünsch (Organisation)

**18. April 2018**

*Moderne Kosmologie oder*

*warum das Universum klumpig ist*

Dr. Wolfram Schmidt (Hamburger Sternwarte)

**21. April 2018, 18 bis 2 Uhr**

*Lange Nacht der Museen 2018*

*Motto: „Sonne, Mond und Sterne“*

Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt

(Hamburger Sternwarte, Universität Hamburg)

Gudrun Wolfschmidt – Tel. 42838-9129, -9126

<http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/GNT/kolloq/ring-ss18.php>

**16. Mai 2018**

*Astronomie in China –*

*Drachen, Instrumente und Sternwarten*

Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt

(Zentrum für Geschichte der Naturwissenschaft und Technik)

**20. Juni 2018**

*Sind wir allein? SETI: Die Suche nach dem Alien*

Dr.cand. Dipl.-Phys. Carsten Busch

(Zentrum für Geschichte der Naturwissenschaft und Technik)

**18. Juli 2018**

*Festveranstaltung - 20 Jahre*

*Förderverein Hamburger Sternwarte (FHS)*

Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt

(Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.)

**Freitag, 27. Juli 2018, 20-24 Uhr**

*„Roter Mond“ - Totale Mondfinsternis*

Matthias Hünsch und Gudrun Wolfschmidt (Förderverein  
Hamburger Sternwarte und Hamburger Sternwarte)

**15. August 2018**

*Dunkle Materie, explodierende Sterne, Marsflug –*

*Das Neueste aus Astronomie und Raumfahrt*

Dt. Dirk Lorenzen (Hamburg)