### **Termine - Events 2025**

https://www.fhsev.de/fhs-v25.php



"FERNSICHT – Sterne zum Greifen nah"
Beobachtungsabende im Winterhalbjahr, 19 Uhr, jeweils am 1. Mittwoch im Monat,
19 Uhr: Führung durch die Sternwarte /
Beobachtung (nur bei klarem Himmel)
8. Januar, 5. Februar, 5. März, 2. April 2025,
1. Oktober, 5. November und 3. Dezember 2025.

### 25. Astronomietag (VdS)

Partielle Sonnenfinsternis & Jupiter, Mars Samstag, 29. März 2025, 11-13, 19-22 Uhr

#### 22. Lange Nacht der Museen

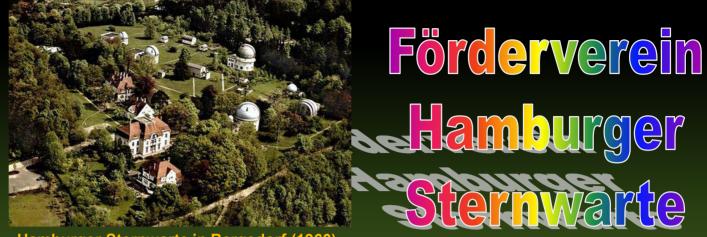
Motto: "200 Jahre Hamburger Sternwarte – \*1825 am Millerntor"
Samstag, 26. April 2025, 18 bis 1 Uhr

10. Bergedorfer Teleskoptreffen 25.-27. April 2025

47. Internationaler Museumstag ICOM Sonntag, 18. Mai 2025

Sternstunden Festival Freitag/Samstag, 18. und 19. Juli 2025

Tag des offenen Denkmals Sonntag, 14. September 2025



Hamburger Sternwarte in Bergedorf (1960)

Förderverein Hamburger Sternwarte e.V. Gojenbergsweg 112, 21029 Hamburg Eingang: August-Bebel-Straße 196

https://www.FHSeV.de https://www.fhsev.de/fhs-v25.php (aktuelle Infos siehe bitte Webseite!) https://www.fhsev.de/ast-park.htm

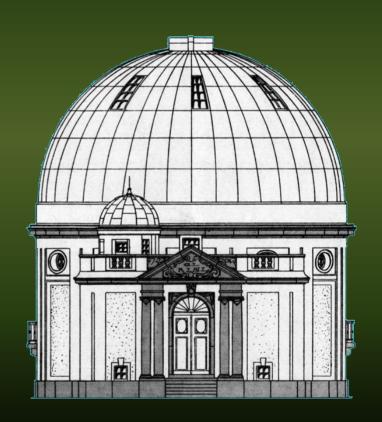
Bankverbindung: BIC: HASPDEHHXXX, IBAN DE30 2005 0550 1034 2457 93

Vorsitzende: Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt https://www.fhsev.de/Wolfschmidt/gudrun.wolfschmidt@uni-hamburg.de

Projekt "Astronomie-Werkstatt": https://www.schul-astronomie.de/

Zur Sternwarte mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

- S-Bahn S 2 bis Bhf. Bergedorf und dann bei G:
- Bus 332 bis Sternwarte (Besucherzentrum) oder
- Bus 135 bis Justus-Brinckmann-Straße



**Termine - Events 2025** 

## Förderverein Hamburger Sternwarte (FHS)

in Kooperation mit der AG Geschichte der Naturwissenschaft und Technik (GNT) und der Hamburger Sternwarte

# Vortragsreihe Von den Anfängen der Astronomie zur modernen Astrophysik Hamburger Sternwarte in Bergedorf,

organisiert von Gudrun Wolfschmidt

### 3. Mittwoch im Monat, 20.00 Uhr

https://www.fhsev.de/fhs-v25.php

15. Januar 2025
Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt
(GNT, Hamburger Sternwarte, Uni Hamburg, FHS)
200 Jahre Hamburger Sternwarte –
Gründung am Millerntor (\*1825) durch
Johann Georg Repsold (1770–1830)

19. Februar 2025 Prof. Dr. Marcus Brüggen (Hamburger Sternwarte, Uni Hamburg) Die größten Teilchenbeschleuniger im Universum

19. März 2025
Dr. David Walker
(Förderverein Hamburger Sternwarte, FHS)
Astronomie mit Gravitationswellen

16. April 2025 Prof. Dr. Thomas Schramm (HafenCity Universität Hamburg – HCU) Über das Unendliche

21. Mai 2025
PD Dr. Wolfram Schmidt
(Hamburger Sternwarte, Universität Hamburg)
Galaxienkollisionen

18. Juni 2025
Prof. Dr. Dieter Horns
(Institut für Experimentalphysik, Uni Hamburg)
Astroteilchenphysik:
Was lernen wir von Teilchen aus dem Universum?
16. Juli 2025
Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt
(GNT, Hamburger Sternwarte, Uni Hamburg)
Himmlische Licht- und Schattenspiele –
Kalender, Astronomie und Kosmologie
in Alt-Mexiko

20. August 2025 – entfällt Dr. Martin Schmidt († Jan. 2025) (Bad Schwartau, FHS) Extraterrestrisches Leben – würden wir es erkennen?



27. August 2025 Prof. Dr. Rita Gautschy (Universität Bern, Altertumswissenschaften) Zeit und Zeitmessung im Alten Ägypten

17. September 2025
Dr.cand. Dipl.-Phys. Carsten Busch
(GNT, Förderverein Hamburger Sternwarte, FHS)
Gravitationslinsen:
Fata Morganen in Einsteins Universum

15. Oktober 2025
Dr. Jan-Torge Schindler
(Hamburger Sternwarte, Universität Hamburg)
Quasare und das Rätsel der
Supermassereichen Schwarzen Löcher

19. November 2025 Prof. Dr. Robi Banerjee (Hamburger Sternwarte, Universität Hamburg) 10 Jahre Gravitationswellen – Von der Entdeckung zur aktuellen Forschung

17. Dezember 2025
Prof. Dr. Thomas Kupfer
(Hamburger Sternwarte, Universität Hamburg)
Zum Tango gehören zwei – Das spannende
Leben von kompakten Doppelsternsystemen