



Mitgliederversammlung

Förderverein Hamburger Sternwarte (FHS)

Mittwoch, 24. Januar 2018, 19 Uhr

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

Tagesordnung der Mitgliederversammlung 24. Januar 2018

1. Begrüßung (fristgerechte Einladung) (G. Wolfschmidt)
2. Bericht des Vorstandes über die Aktivitäten 2017
3. Bericht des Schatzmeisters
4. Bericht der Kassenprüfer
5. Entlastung des Vorstandes
6. Neuwahl der Kassenprüfer
7. Beschlussfassung: künftige Anzahl der Beisitzer
8. Neuwahl des Vorstandes
9. Geplante Aktivitäten im Jahr 2018
10. Verschiedenes

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

Bericht des Vorstandes: Aktivitäten und Termine 2017

<http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/GNT/hs/hs-v17.php>

- FERNSICHT - Sterne zum Greifen nah - Beobachtungsabende
4. Januar, 1. Februar, 1. März, 5. April 2017
4. Oktober, 1. November und 6. Dezember 2017
- FHS Vorträge - 3. Mittwoch im Monat - 2017
(Ringvorlesung Uni HH - SS 2018, WS 2017/18)
- Astronomietag (VdS), Samstag, 25. März 2017
- Lange Nacht der Museen - Samstag 22. April 2017
5. Bergedorfer Teleskoptreffen, 21.-23. April 2017
- Tag des offenen Denkmals, 10. Sept. 2017
- 6. Nacht des Wissens der Universität Hamburg,
4. November 2017

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

„FERNSICHT – Sterne zum Greifen nah“ Beobachtungsabende jeweils am 1. Mittwoch im Monat im Winter

4. Januar, 1. Februar, 1. März, 5. April,
4. Oktober, 1. November und
6. Dezember 2017

Diese Veranstaltung findet immer statt;
bei schlechtem Wetter gibt es
eine Führung und einen Vortrag.

Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.
<http://www.FHS.eV.de>
<http://www.astronomiepark-hamburg.de>

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018



Fernsicht - Sterne zum Greifen nah
Beobachtungsabende 2016/2017
1. Mittwoch im Monat, 19 Uhr
5. Oktober 2016
2. November 2016
7. Dezember 2016
4. Januar 2017
1. Februar 2017
1. März 2017
5. April 2017

Treffpunkt: Sonnenbau
19 h: Führung durch die Sternwarte (auch bei schlechtem Wetter)
20 h: Beobachtung an den Teleskopen (nur bei klarem Himmel)

Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.
<http://www.FHS.eV.de>
<http://www.astronomiepark-hamburg.de>

Hamburger Sternwarte
August-Geibel-Str. 110
21109 Hamburg-Bergedorf

12 FHS Vorträge 2017

- 18. Januar 2017
PD Dr. Matthias Hünsch (FHS)
SOFIA - Das fliegende Observatorium in der Stratosphäre
- 15. Feb. 2017
Dr. Susanne M. Hoffmann (Berlin)
Woher kommen unsere Sternbilder? –
eine babylonisch-griechische Kulturgeschichte
- 15. März 2017
Dr. David Walker (FHS)
Was geschah am 14. IX. 2015?
- 19. April 2017
Dr. Marc Wenskat (DESY Hamburg)
Einstein und die Würfel - Quantenmechanik
- 17. Mai 2017
Prof. Dr. Jürgen Schmitt (Hamburger Sternwarte)
Warum studieren wir die Aktivität von Sonne und Sternen?
- 21. Juni 2017
Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt (GNT)
Himmliche Licht- und Schattenspiele –
Kalender, Astronomie und Kosmologie in Alt-Mexiko

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

12 FHS Vorträge 2017

- 18. Juli 2017
Dink Lorenzen (Hamburg)
Astronomen auf der Suche nach Leben im Weltall
- 16. August 2017
Utz Schmidtke (Sternwarte St. Andreasberg)
Northernlights-Tour - Schweden - Norwegen - Finnland
- 20. September 2017
Andre Wulff (FHS)
Gefahren aus dem Weltall für die Erde
- Sonntag, 1. Oktober 2017, 20 Uhr, Tagung Archäoastronomie
Dr. Michael Rappenglück (Gilching)
Himmliche Reiseführer: Orientierung in Raum und Zeit
- 18. Oktober 2017
Dr.cand. Perry Lange, M.A. (Ur- und Frühgeschichte)
Hinduistische Kosmologie und Astronomie
- 15. November 2017
Prof. Dr. Marcus Brüggen (Hamburger Sternwarte)
Neue Entdeckungen am Radiohimmel
- 20. Dezember 2017
Dr. David Walker (FHS)
Ist die Expansion des Universums real?

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

Astronomietag, Hamburger Sternwarte
Samstag, 25. März 2017, 18-22 Uhr

organisiert vom Förderverein
 Hamburger Sternwarte
 mit der Hamburger Sternwarte

**Astronomietag (VdS),
 25. März 2017**

**„Sehenswertes
 an der Sonnenbahn“**



18-22 Uhr - Radiosternie im Sonnenbau (Völker Heesen)
 18-22 Uhr - Himmelsbeobachtung: Matthias Hünich, Wolfgang Thümer,
 Wolf-Dietrich Kolmann und Amateurastronomen - FHS, GvA
 18:00 - Führung (Wolfgang Thümer)
 18:30 - Vortrag Math Hünich: SOFIA – Fliegendes Observatorium in der Stratosphäre
 19:00 - Führung (Wolf-Dietrich Kolmann)
 19:30 - Vortrag Gert Wolkowich: Sterne über Hamburg
 20:00 - Vortrag Völker Heesen: Der Radioblick ins Weltall
 20:30 - Vortrag Carsten Busch: Geheimnisse der Milchstraße
 21:30 - Vortrag Marc Wiekhorst: Meteoriten - Wenn die „Sterne“ vom Himmel fallen

Förderverein Hamburger Sternwarte
 Hamburger Sternwarte in Bergedorf, August-Bebel-Str. 196, 21029 Hamburg
<http://www.ha.uni-hamburg.de/DE/GNT/fhs/Astronomietag-250317.php>

7

Lange Nacht der Museen 22. April 2017
 „Astronomiepark Hamburger Sternwarte“
 Motto: „Ein Park voller Stars und Sterne“

**Lange Nacht
 der Museen
 22. April 2017**

**„Ein Park voller
 Stars und Sterne“**

Sonderausstellungen

Führungen und Vorträge



8

**Lange Nacht der Museen,
 22. April 2017
 18 – 2 Uhr**





9

**Führungen, Vorträge und Musik
 „Ein Park voller Stars und Sterne“**

**Lange Nacht der Museen
 22. April 2017**

- Führung durch das Kulturdenkmal (M. Hünich, W. Mecke, M. Wiekhorst, W.-D. Kolmann, D. Walker)
- „Bibliophile Kostbarkeiten – Die Stars der Bibliothek“ Bibliothek (Anke Vollersen)
- „Ein Star - Bernhard Schmidt - und sein Starprojekt - der Schmidtspiegel“ (Walter Stephani)
- „Die Stars bei der Entwicklung unseres Weltbildes - Copernicus, Tycho, Galilei, Kepler, Newton“ (Perry Lange, G. Wolfschmidt)
- „Stars und Sterne der Hamburger Sternwarte“ (G. Wolfschmidt)
- „Kosmogonie der Sterne und Steine“ Marie Strauß, Max Stocklosa und Micha Bonk
- Führung in Gebärdensprache (DGS), Britta Illmer




Mitgliederversammlung
 24.01.2018

10

**Lange Nacht
 22. April 2017**

Ausstellungen

- „Bibliophile Kostbarkeiten – Die Stars der Bibliothek“ (Anke Vollersen)
- „Sterne, Galaxien, Kosmologie“ Ausstellung im Hauptgebäude (G. Wolfschmidt)
- „Die Stars bei der Entwicklung unseres Weltbildes - Copernicus, Tycho, Galilei, Kepler, Newton“ Ausstellung im Hauptgebäude (G. Wolfschmidt)
- „Modellbau - Instrumente zur Sternbeobachtung“ Ausstellung im 1. Stock (Friedhelm Beichler)
- „Ein Star - Bernhard Schmidt - und sein Starprojekt - der Schmidtspiegel“ Ausstellung im Bernhard Schmidt-Museum, Hauptgebäude, Keller (W. Stephani, G. Wolfschmidt)
- „Zeitmessung & Navigation - der Hamburger Zeitball“ Ausstellung im 1. Stock (H-O. Kult, G. Wolfschmidt)
- „2 Milliarden Sterne im digitalen und realen Fotoplattearchiv“ Ausstellung Laborgebäude Sven Preller, Volkmar Niemann, Dr. Diefel Grootte






11

**Lange Nacht der Museen
 22. April 2017**

Beobachtung an Groß- und Amateur-Teleskopen
 FHS und GvA





12

Ausstellung: „Kosmogonie der Sterne und Steine“
Künstlerische Arbeiten im Meridiangebäude und Astronomiepark
Marie Strauß, Max Stocklosa und Micha Bonk (Berlin)



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

13

150 Jahre Äquatorial – 2. August 2017



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

14





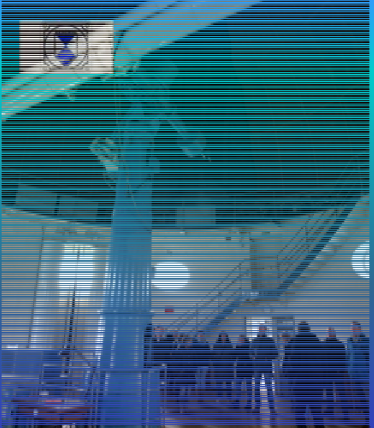
Die Praxis der Sonnenbeobachtung
40. Sonnetagung der VdS-Fachgruppe Sonne,
Hamburger Sternwarte in Bergedorf, 23.-25. Juni 2017



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

15

Tag des offenen Denkmals –
Thema „Macht und Pracht“
10. September 2017



Führungen des Fördervereins Hamburger Sternwarte
Stiftung Denkmalpflege Hamburg

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

18

7. Nacht des Wissens der Universität Hamburg,
4. November 2017, Uni Hauptgebäude



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

19

**Führung in
Gebärdensprache (DGS)
für Taube und
Hörbeeinträchtigte**



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

20

Bericht des Vorstandes

- **Amateurastronomie-Gruppe – Rüdiger Heins**
- **Führungen Besucherzentrum – Matthias Hünsch**
- **Web-Seiten Björn Kunzmann**
- **Pressearbeit Carsten Busch**
- **Sanierungsarbeiten – Henry Schleppegrell**




Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

22

Amateurastronomie-Gruppe

Rüdiger Heins

FHS: etwa 40 Amateure
dazu GVA



Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

Führungen für das Besucherzentrum der Hamburger Sternwarte am Wochenende

**Samstags 14 Uhr,
Sonntags 12 und 14 Uhr**

**Organisation:
Matthias Hünsch**

**Führungen durch
FHS-Mitglieder**



**Besucherzentrum Sternwarte HH
Tel. 47193130, info@sternwarte-hh.de**

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

Web-Seiten des FHS

Home

FHS e.V. - Information

Öffentliche Veranstaltungen

Sternwartenführung

Kontakt

Denkmalschutzpreis 2006

Amateurastronomie

Publikationen

Restaurierung, Sanierung

Spenden

Vereinstermine

Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.



Sie sind Besucher Nummer (seit 24.08.2013):

5989

<http://www.Astronomiepark-Hamburg.de>

Förderverein
Hamburger Sternwarte e.V.
<http://www.fhsev.de>

**Björn
Kunzmann**

**Astronomiepark
Hamburger
Sternwarte**

Events (2017) – <http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/GNT/fhs/fhs-v17.php>

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

26

Facebook Seite des FHS – Gudrun Wolfschmidt



<https://www.facebook.com/Foerderverein.Hamburger.Sternwarte/>

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018

27

Sanierungs-/Restaurierungsarbeiten



28

Bericht des Vorstandes

- Bericht des Schatzmeisters
Wolf-Dietrich Kollmann
- Bericht der Kassenprüfer
Frau Schirmacher
und Herr Ehlberg
- Neuwahl der Kassenprüfer
- Entlastung des Vorstandes
- Beschlussfassung über
die künftige Anzahl der Beisitzer
- Wahlleitung?
(Vorstellung der neuen Kandidaten)



150 Jahre Äquatorial

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018 30

Bericht des Kassenwartes für 2017 Dr. Wolf-Dietrich Kollmann, Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.

Die Finanzmittel des Vereins betragen am 1.1.2017	27.487,32 €
Girokonto HASPA	26.423,07 €
Bargeld	1.064,25 €
Die Einnahmen im Jahr 2017 beliefen sich auf	34.518,99 €
Die Ausgaben hatten im Jahr 2017 einen Umfang von	7.147,97 €
Am 31.12.2017 verfügte der Verein über Mittel in Höhe von	54.858,34 €
Girokonto HASPA	53.830,97 €
Bargeld	1.027,37 €

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018 31

Bericht des Kassenwartes für 2017 Dr. Wolf-Dietrich Kollmann, Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.

Die Einnahmen:

• Mitgliedsbeiträge	2.936,36 €
• Veranstaltungen	2.085,27 €
Lange Nacht der Museen	460,00 €
Fernsicht	275,00 €
Führungen (August)	
• Mittwochs-Vorträge	1.997,71 €
• Spenden	23.326,71 €
darunter Spende der Familie Schorr in Höhe von	22.000,00 €
• Zuwendung von der HASPA	1000,00 €
• Zuschuss vom Bezirk Bergedorf	2437,94 €
Summe der Einnahmen:	34518,99 €

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018 32

Bericht des Kassenwartes für 2017 Dr. Wolf-Dietrich Kollmann, Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.

Die Ausgaben:

• Geschäftsführung (Porto, Flyer, Software, Versicherung, Homepage ...)	781,86 €
• Anschaffungen (Okularauszug, Telrad, Kundenstopper, Beamer, Pavillon, Hygrometer)	1.359,86 €
• Führungen im August	165,00 €
• Sanierung Stuhl im Äquatorial (Holzwurm)	1.303,05 €
• Metallpeiler am Salvador-Gebäude	3.538,20 €
Summe der Ausgaben:	7.147,97 €

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018 33

Neuwahlen des Vorstandes 24.1.2018

Vorsitzende:	Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt
stellvertr. Vorsitz.:	PD Dr. Matthias Hünsch
Schatzmeister:	Dr. Wolf-Dietrich Kollmann
Schriftführer:	StR Wolfgang Thürmer
11 Beisitzer:	Dr. Agnes Seemann
	Dipl.-Phys. Carsten Busch
	Dipl.-Ing. Lars Hjetting
	Dipl.-Phys. Björn Kunzmann
	Dipl.-Ing. Henry Schlegel
	Marc Wiekhorst
	Rüdiger Heins
	Jan Soetebier
	Werner Mecke
	Rolf Kühnemund
	Detlef Bonke

Mitgliederversammlung FHS
24.01.2018 34

Termine - Events 2018

www.hs.uni-hamburg.de/DE/UNT/Thema/v17.php

„FERNSICHT“ Sterne zum Greifen nah*
Beobachtungsabende im Winterhalbjahr, 19 Uhr, jeweils am 1. Mittwoch im Monat.
19 Uhr: Führung durch die Sternwarte
20 Uhr: Beobachtung (nur bei klarem Himmel)
3. Januar, 7. Februar, 7. März, 4. April 2018
3. Oktober, 7. November und 5. Dezember 2018

Astronomietag (VdS)
Samstag, 24. März 2018, 18-22 Uhr
<http://www.FHEVf.de>
<http://www.astronomietag-hamburg.de>

Lange Nacht der Museen 2018
am Samstag, 21. April 2018, 18 bis 2 Uhr
Motto: „Sonne, Mond und Sterne“
www.hs.uni-hamburg.de/DE/UNT/Thema/v18.php
8. Bergedorfer Teleskoptreffen,
20.-22. April 2018

„Roter Mond“ Totale Mondfinsternis
Freitag, 27. Juli 2018, 20-24 Uhr

Führung in Gebärdensprache (DGS)
Britta Wlmer (b.wlmer@gmx.de) auf Anfrage

Tag des offenen Denkmals
Sa, 9. Sept. 2018, Einblicke, was uns verbindet!
<http://www.hamburg.de/offenes-denkmal/>

Tag der offenen Tür, 2018

Förderverein Hamburger Sternwarte e.V.



August-Bebel-Straße 196, 21029 Hamburg
<http://www.FHEVf.de>
<http://www.astronomietag-hamburg.de>

Bankverbindung: BIC: HASPDE33XXX,
IBAN: DE30 2605 0550 1004 2457 93

Vorsitzende: Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt
gudrun.wolfschmidt@uni-hamburg.de

Besucherzentrum Sternwarte**
<http://www.sternwarte-hh.de/>

Projekt „Astronomie-Werkstatt“:
<http://www.schul-astronomie.de/>

Zur Sternwarte mit öffentlichen Verkehrsmitteln:
- Bahn S 21 bis Bergedorf und dann
- Bus 312 bis Sternwarte (Besucherzentrum) oder
- Bus 135 bis Justus-Binckmann-Straße
(Göjenbergsweg/Ecke Justus-Binckmannstr.)

Termine - Events 2018



Sanierung

Astronomie, Hamburger Sternwarte
 Samstag, 24. Mai 2014, 18:22 Uhr
Tag gebildd. Lebens der Doms

Mondfinsternis
 Hamburger Sternwarte
 27. Juli 2018, 20:24 Uhr
„Roter Mond“

FHS, 18. Juli 2018
 27. Juli 2018, 20-24 Uhr

FHS Vortragsreihe, 3. Mittwoch (2018) um 20.00 Uhr,
 Org.: G. Wolfschmidt (Ringvorlesung Uni HH, SS 2018, WS 2018/19)

Tag des offenen Denkmals, So 9. September 2018
 „Entdecken, was uns verbindet“

Tag der offenen Tür, Herbst 2018

Mitgliederversammlung FHS
 24.01.2018

36

Verschiedenes




Dank an Frau Klerman.

37