

## Planetariumsveranstaltungen

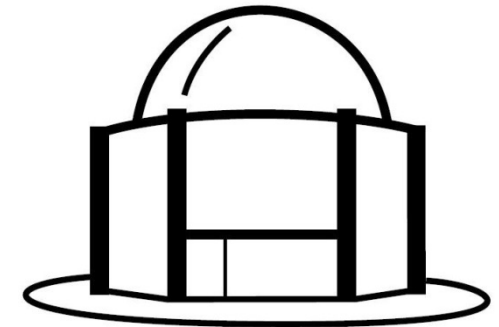
(Programmänderungen vorbehalten)

- **Fr., 19. Januar 2018, 19.00 Uhr**  
Beobachtungsabend  
„**Die Juwelen im Schwert – der prachtvolle Wintersternhimmel**“ mit Einführungsvortrag im Planetarium (F. Donath)
- **Fr., 23. Februar 2018, 19.00 Uhr**  
Beobachtungsabend  
„**Beobachtungsabend mit Teleskopen**“ (bei schlechtem Wetter Vortrag im Planetarium)
- **Fr., 23. März 2018, 19.00 Uhr**  
Beobachtungsabend zum **Astronomietag 2018**  
„**Die Macht der Sterne – Sterndeutung aus tiefenpsychologischer Sicht**“ mit anschließender Beobachtung (F. Donath)
- **Fr., 20. April 2018, 19.00 Uhr**  
Vortrag  
„**Gravitationswellen – Beben der Raumzeit**“ (T. Hensel)
- **Fr., 25. Mai 2018, 19.00 Uhr**  
Vortrag  
„**Aufbruch in ferne Welten – Raumsonden erobern die Planeten**“ (V. Möckel)
- **Fr., 22. Juni 2018, 19.00 Uhr**  
Vortrag  
„**Mars und Jupiter – Planeten am Sommersternhimmel**“ (F. Donath)

- **Fr., 27. Juli 2018, 20.00 – 0.30 Uhr**  
Beobachtungsabend  
„**Totale Mondfinsternis**“ (wetterabhängig, Beobachtungsort wird auf unserer Homepage bekannt gegeben)
- **Fr., 21. September 2018, 19.00 Uhr**  
Vortrag  
„**Vom Schattenstab zur Atomuhr – eine kurze Geschichte der Zeitmessung**“ (V. Möckel)
- **Fr., 26. Oktober 2018, 19.00 Uhr**  
Beobachtungsabend  
„**Prinzessinnen, Meereshgötter und Helden – der Herbststernhimmel**“  
Einführungsvortrag im Planetarium (F. Donath)
- **Fr., 23. November 2018, 19.00 Uhr**  
Beobachtungsabend  
„**Wie weit ist es bis zum nächsten Stern?**“  
Einführungsvortrag im Planetarium (W. Rafelt)
- **Fr., 14. Dezember 2018, 17.00 Uhr**  
**Familienveranstaltung**  
„**Astronomix wundersame Reise durch das Sonnensystem**“ (V. Möckel)
- **Fr., 14. Dezember 2018, 19.00 Uhr**  
„**Stern von Bethlehem – das Licht in der Heiligen Nacht**“ - Ein astronomisch-kulturhistorischer Streifzug durch die Zeit um Jesu Geburt. (F. Donath)

# Astronomischer Verein Hoyerswerda e.V.

(Gemeinnütziger Verein)



## Veranstaltungsplan

# 2018

49 Jahre Planetarium Hoyerswerda



## Wer sind wir?

Am 07. April 1995 wurde der Astronomische Verein Hoyerswerda (AVH) von 15 begeisterten Hobbyastronomen ins Leben gerufen.

Dabei nutzt der Verein regelmäßig das Planetarium Hoyerswerda für die breite Öffentlichkeitsarbeit. Der Verein hat es geschafft, mit eigenen Vorträgen ein abwechslungsreiches Programm über Astronomie und Raumfahrt zu bieten. Die steigenden Besucherzahlen sowie die zunehmenden Nachfragen bestärken den Verein darin, einen wichtigen und nützlichen Beitrag für die Stadt Hoyerswerda und die Lausitzer Seelandschaft zu leisten.

**Unterstütze die gemeinnützige Arbeit des Vereins und werde Fördermitglied.**

## Eintritt bei allen Veranstaltungen

(außer Sonderveranstaltungen)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Erwachsene                     | 3,00 €          |
| Ermäßigte (Schüler, Studenten) | 1,50 €          |
| Vereinsmitglieder              | freier Eintritt |

## Veranstaltungsort

Die Veranstaltungen finden, wenn nicht anders vermerkt, im Planetarium Hoyerswerda statt.

Das Planetarium Hoyerswerda befindet sich im WK VI an der

**Oberschule „Am Planetarium“  
Collinsstr. 29  
02977 Hoyerswerda**

## Wie erreichen Sie uns?

Astronomischer Verein Hoyerswerda e.V.:  
c/o Peter Lindner  
Ringstr. 21  
02977 Hoyerswerda

Tel.: 03571 6079657  
Fax: 03571 408195

<http://www.planetarium-hoyerswerda.de>  
<http://www.sternwarte-hoyerswerda.de>

**Email: [info@planetarium-hoyerswerda.de](mailto:info@planetarium-hoyerswerda.de)**

**Sonderveranstaltungen bzw. kurzfristige Änderungen geben wir über unsere Homepage, den lokalen Tageszeitungen, dem Wochenblatt und über das ELSTERWELLE Fernsehen bzw. ELSTERWELLE Radio bekannt.**

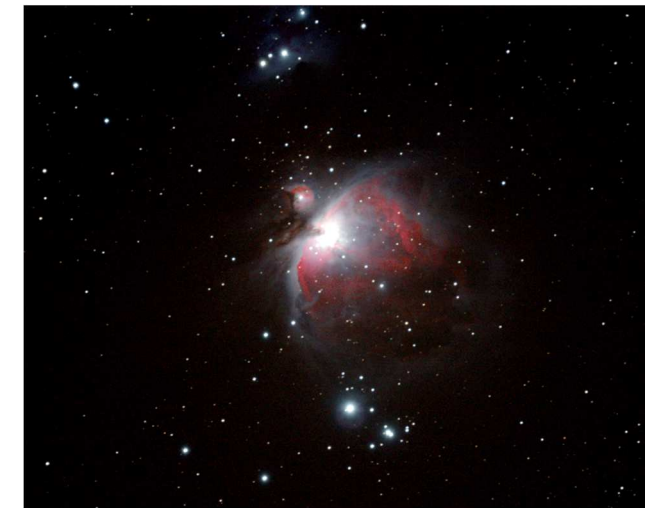
Mondfinsternis 28.09.2015 (Fotos: U. Igersheim)

## Wir suchen Mitglieder!

Eine Mitgliedschaft lohnt sich! Sie interessieren sich für Astronomie oder möchten uns bei der Öffentlichkeitsarbeit unterstützen? Sie möchten Ihr Hobby mit Gleichgesinnten teilen, gemeinsam Beobachten und Ihre Erfahrungen austauschen?

**Dann werden Sie Mitglied im Astronomischen Verein Hoyerswerda!**

Jahresbeitrag: 24,- €/a (Schüler 12,-€/a)



Orionnebel M 42 (Foto: P. Lindner)