

Planetariumsveranstaltungen

(Änderungen vorbehalten, aktuell auf Homepage)

➤ **Fr., 03. Mai 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag

**„Herkules, Krone und Co. –
der Frühlingssternhimmel“**

(F. Donath)

➤ **Fr., 31. Mai 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag

**„Die totale Sonnenfinsternis vom
08. April 2024 in Mexiko – ein Erlebnis-
und Reisebericht“**

(P. Lindner)

➤ **Sa., 01. Juni 2024, 10.00 - 16.00 Uhr**

Beobachtung Sonne + Vereinsstand

Veranstaltungsort: WK I, ehemaliges OSSI

**„Kindertag am Ossi – der zukünftige
Standort des neuen Planetariums“**

(Astronomischer Verein Hoyerswerda)

➤ **Fr., 21. Juni 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag

**„Der menschliche Körper im All – für die
Gesundheit der Menschen auf der Erde
und im All“**

(V. Möckel)

➤ **Fr., 23. August 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag

„Auf der Spur des Sonnengottes“

(U. Igersheim)

➤ **Fr., 27. September 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag

**„Der Meteoritenfall von Ribbeck am
21.01.2024 – Beobachtung und Meteoriten-
suche“**

(P. Lindner)

➤ **Fr., 18. Oktober 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag + Beobachtungsabend

**„Die Heldengeschichte um Perseus – der
Herbststernhimmel“**

(F. Donath)

➤ **Fr., 25. Oktober 2024, 19.00 Uhr**

Planetariumsvortrag + Beobachtungsabend

**„Planetenforschung im Wandel der Zeit
– von den Anfängen der Beobachtung
bis zu neuesten Ergebnissen“**

(V. Möckel)

➤ **Fr., 15. November 2024, 19.00 Uhr**

Vortrag (Ort noch ausstehend)

„Astronomie im Bierkeller“

(Th. Hensel)

➤ **Fr., 20. Dezember 2024, 19.00 Uhr**

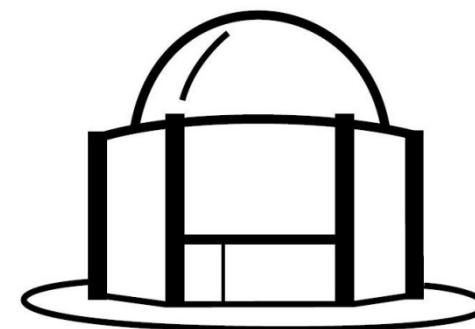
Vortrag (Ort noch ausstehend)

„Der Stern von Bethlehem“

(F. Donath)

Astronomischer Verein Hoyerswerda e.V.

(Gemeinnütziger Verein)



Veranstaltungsplan

2024



Mondfinsternis 28.09.2015 (Fotos: U. Igersheim)

Das Jahr 2024 im Überblick

Das Jahr 2024 bringt uns in den ersten Monaten den Kometen 12P/Pons-Brooks, der sich möglicherweise zu einem Objekt entwickelt, was mit bloßem Auge sichtbar sein wird. Spannend wird es für Liebhaber von totalen Sonnenfinsternissen am 08. April 2024 in Mexiko. Hier wird der Komet ca. 30° östlich der Sonne stehen. Wird er das Potenzial haben und am verfinsterten Tageshimmel sichtbar werden? (*Die totale Sonnenfinsternis am 08.04.2024 ist bei uns in Europa nicht sichtbar!*)

Vom 09. März bis zum 05. April bietet sich eine gute **Abendsichtbarkeit des Planeten Merkurs**. Wer ihn noch nie mit eigenen Augen gesehen hat, sollte nach Sonnenuntergang den Westhorizont nach einem kleinen Lichtpünktchen absuchen.

Finsternisse sind immer wieder schön anzuschauen. Von den diesjährigen jeweils 2 Sonnen- und Mondfinsternissen können wir nur die partielle **Mondfinsternis am frühen Morgen des 18. Septembers 2024** beobachten. Mit einem Bedeckungsgrad von nur 9,1% gehört sie sicherlich nicht zu den spektakulärsten Mondfinsternissen. Da wir in nächster Zeit nur entweder den Anfang oder das Ende von Mondfinsternissen in Europa erleben werden, sollte man diesen Termin in seinen Kalender eintragen und nutzen.

Für alle Liebhaber von Sternschnuppen liegt das **Maximum der Perseiden-Meteore** in diesem Jahr sehr günstig. Um den **12./13. August** herum wird der Mond gegen Mitternacht untergehen, so dass in der zweiten Nachthälfte ohne störendes Mondlicht viele lichtschwächere Sternschnuppen sichtbar werden. Für einen ungeübten Beobachter sind zum Maximum durchaus bis zu 40...50 Meteore pro Stunde sichtbar.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Beobachten der astronomischen Himmelsobjekte. Benötigen Sie Unterstützung bzw. haben Sie Fragen, stehen wir Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

Unterstütze die gemeinnützige Arbeit des Vereins und werde Fördermitglied.

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

Sprechen Sie uns an. Jede Spende zählt!

Bankverbindung:

Astronomischer Verein Hoyerswerda e.V.

Ing-DiBa

IBAN : DE48 5001 0517 5426 6351 34

BIC : INGDDEFXXX

Eintritt bei allen Veranstaltungen

(außer Sonderveranstaltungen)

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

Veranstaltungsort

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

Das Planetarium Hoyerswerda befindet sich im WK VI:

Planetarium Hoyerswerda
Collinsstr. 29
02977 Hoyerswerda

Wie erreichen Sie uns?

(Postadresse)

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

Tel.: 03571 408194

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

E-Mail:
info@planetarium-hoyerswerda.de

