

Veranstaltungen, Führungen und Kurse Sternwarte-Planetarium SIRIUS

Montag 21. Januar 03:00 – 08:00 Uhr	Totale Mondfinsternis 2019 Sternwarte bei gutem Wetter geöffnet.
Samstag 30. März ab 15:00 Uhr	Schweizerischer Tag der Astronomie Astronomie als Natur- und Kulturerbe
Führungen und Vorträge im Planetarium, Sonnenbeobachtung und Beobachtungen am Nachthimmel	
Mittwoch 8. Mai 19:00 – 21:00 Uhr	Astrokurs: Bewegungen im Weltall Von der Orientierung am Himmel vom Gesetz der Schwerkraft zu den Galaxien
Freitag 28. Juni 18:00 – 24:00 Uhr	Tag der Asteroiden Spezielle Vorführungen zum Internat. Tag des Asteroiden
Sonntag 7. Juli 12:00 – 16:30 Uhr	Sonnenbeobachtung, der Mond und Planeten am Tag Der Blick auf die Sonnenflecken und Protuberanzen; Infos zur Sonnenaktivität.
Freitag 9. August 19:00 – 21:00 Uhr	Themenabend: Sternschnuppen Der Sternenhimmel erklärt, Film, Sternschnuppen Vortrag, Sternenhimmel live
Sonntag 13. Okt. 12:00 – 16:00 Uhr	Sonnenbeobachtung auf dem Niederhorn Der Blick auf die Sonnenflecken und Protuberanzen;
Mittwoch 16. Oktober 19:00 – 21:00	Astrokurs: Die Sternkarte Sternbilder, Sterne und Planeten finden. Praktische Übungen unter dem Sternenhimmel und im Planetarium
Montag 11. November 11:00 bis 17:00	Merkurtransit Beobachtung und Kurzvorträge.
Montag 31. Dezember 21:00 bis 0:30	Silvester unter dem Sternenhimmel Stimmungsvoller Jahreswechsel in der Sternwarte und im Planetarium.
Dez. / Jan. Daten und Zeiten gem. Website	Der Stern von Bethlehem Astronomie und die Weihnachtsgeschichte.

<http://www.sternwarte-planetarium.ch> / info@sternwarte-planetarium.ch / Tel: 033 251 0 244

**Führungen in der Anlae SIRIUS sind
für Gruppen auf Anfrage möglich!**

Shows und öffentliche Vorführungen Sternwarte-Planetarium SIRIUS



Jeden Freitag (ausser Feiertage)

18:00 – 19:00 Uhr

Der Sternenhimmel - erklärt

Öffentliche Vorführung im Planetarium

Der Sternenhimmel des aktuellen Tages beeindruckend dargestellt und live erklärt. Unternehmen Sie mit uns eine Reise durch das Sonnensystem und hinaus in die faszinierenden Tiefen des Universums.

Planetarium

Erwachsene 14.00 / Kinder & Jugendliche 7.00

20:00 – 21:00 Uhr

Freitagofilm

☆ Programm gemäss Angaben auf der Website.

saisonal / gem. Website

Der Sternenhimmel – live!

Öffentliche Vorführung in der Sternwarte

Bei klarem Wetter eröffnet unser grosses Teleskop einen grossartigen Blick auf die verschiedenen Objekte am Nachthimmel, vom Mond zu den Planeten und hinaus zu den Nebeln, Sternhaufen und Galaxien. Alles live und verständlich erklärt!



Sternwarte

Erwachsene 14.00 / Kinder & Jugendliche 7.00

Letzter Sonntag im Monat (ausser Feiertage)

14:00 – 15:00 Uhr

Der kleine Mondbär

eine Vorführung speziell für die Jüngsten

Eine märchenhafte Geschichte mit astronomischem Hintergrund für unsere kleinsten Gäste im Alter von 4 bis 7 Jahren.

Planetarium

Erwachsene 12.00 / Kinder & Jugendliche 6.00



15:30 – 16:30 Uhr

Kaluoka'Hina – Das Zauberriff

Der Mond, die Gezeiten und zwei Fische.



Eine fantastische Reise vom verzauberten Riff zum Geheimnis des Mondes. Geeignet für Kinder ab 7 Jahren und neugierige Erwachsene jeden Alters.

Planetarium

Erwachsene 14.00 / Kinder & Jugendliche 7.00

<http://www.sternwarte-planetarium.ch> / info@sternwarte-planetarium.ch / Tel: 033 251 0 244

Weitere Shows und Samstagsprogramme

gemäss speziellem Programm auf der Website:

☆ **Geheimnis Dunkle Materie**

☆ **Milliarden Sonnen**

☆ **Drei Reisen durch das Unmögliche**

☆ **Stern von Bethlehem**

Veranstaltungen AVBeO / Schulsternwarte Steffisburg



Donnerstag 24. Januar **Highlights am Himmel
19:30 – 21:00 Uhr** **und in der Raumfahrt**

Infos aus erster Hand für jeden Astronomiefreund
mit Marcel Prohaska.

Rest. Rössli Dürrenast Eintritt frei / Kollekte

Freitag 8. Februar **Astronomie für alle - Teil 1:**
20:00 – 22:00 Uhr **Sterne, die Diamanten des Weltalls**

Sternentstehung und Sterntod. Anschliessend ev. Beobachtung m. Teleskop

Sternwarte Steffisburg Erwachsene 20.--/AVBeO 15.--/Jugendliche gratis

Donnerstag 7. März 19:00 **Mitgliederversammlung AVBeO**
– 21:15 Uhr mit Fotos vom Präsidenten des Fotoclubs Thun

Rest. Rössli Dürrenast Eintritt frei / Gäste willkommen

Freitag 29. März **Astronomie für alle - Teil 2:**
20:00 – 22:00 Uhr **Welche Geräte zur Himmelsbeobachtung?**

Bei klarem Himmel live Beobachtung mit verschiedenen Geräten

Sternwarte Steffisburg Erwachsene 20.--/AVBeO 15.--/Jugendliche gratis

Dienstag 16. Juli **Astronomie für alle - Teil 3:**
21:00 – 24:00 Uhr **50 Jahre Mondlandung und Mondfinsternis**

Bei klarem Himmel Beobachtung mit verschiedenen Geräten

Sternwarte Steffisburg Erwachsene 20.--/AVBeO 15.--/Jugendliche gratis

Freitag 25. Oktober 20:00- **Astronomie für alle - Teil 4:**
22:00 Uhr **Galaxien - ferne Inseln im Weltall**

Bei klarem Himmel Beobachtung mit verschiedenen Geräten

Sternwarte Steffisburg Erwachsene 20.--/AVBeO 15.--/Jugendliche gratis

Mittwoch 6. November **Vortrag: Thema folgt später**
20:00-21:30 Uhr Eine gemeinsame Veranstaltung mit der NGT

Montag 11. November **Merkurtransit - Beobachtung und Kurzpräsentation**
14:00-17:00 Uhr **für Schulen**

Sternwarte Steffisburg Auf Anfrage

<http://www.avbeo.ch> / info@avbeo.ch

**Führungen für Gruppen und Schulklassen in der
Schulsternwarte Steffisburg sind auf Anfrage möglich!**

**Werden Sie Mitglied in der Astronomischen Vereinigung Berner Oberland
(AVBeO) und unterstützen Sie unsere Angebote und Sternwarten.**