

Astronomie am Samstag

Wann **Samstag, 10. August 2024**

Programm 19:30 **Planetarium:** «Von der Erde zum Universum»
21:00 **Planetarium:** Sternschnuppen – Spektakel
am Nachthimmel
22:30 **Sternwarte:** «Der Sternenhimmel – live»
(nur bei klarem Himmel, Möglichkeit zur
Beobachtung von Sternschnuppen!)

Dauer **je ca. 60 Minuten**

Ort **Sternwarte Planetarium
SIRIUS, 3657 Schwanden**

Eintritte Erwachsene: CHF 16.00
Jugendliche: CHF 8.00



Sternschnuppen – Spektakel am Nachthimmel

Im Volksmund herrscht die Behauptung vor, man dürfe sich beim Anblick einer Sternschnuppe einen Wunsch denken. Woher kommt das?

Was sind Sternschnuppen und wie entstehen sie?

Wann und wo sind die meisten Sternschnuppen zu sehen?

Der Begriff «Sternschnuppen» suggeriert, dass das leuchtende Phänomen am Himmel mit Sternen oder Sternenpartikel zu tun hat. Dem ist aber nicht so.

Dank der jährlichen Umlaufbahn der Erde um die Sonne, lassen sich die Sternschnuppen-Phasen präzise voraussagen. Im August fallen besonders viele Sternschnuppen vom Himmel. Wieso gerade in diesem Monat?

Wir informieren - kurzweilig und kompetent – und wir gehen auf Ihre Fragen ein. Dieser Anlass ist auch für Kinder und Jugendliche gut geeignet.

