

# Astronomie am Samstag

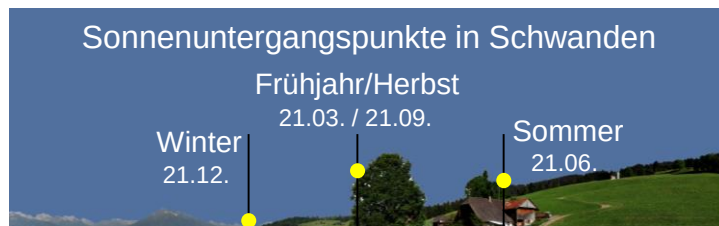
**Wann** Samstag, 24. Juni 2023

**Programm** 19:30 **Planetarium:** Von der Erde zum Universum  
21:00 **Planetarium:** Sommer – Sonnen – Wende,  
bewegt sich die Sonne oder die Erde?  
22:30 **Sternwarte:** «Der Sternenhimmel – live»  
(nur bei klarem Himmel)

**Dauer** je ca. 60 Minuten

**Ort** Sternwarte Planetarium  
**SIRIUS, 3657 Schwanden**

**Eintritte** Erwachsene: CHF 16.00  
Jugendliche: CHF 8.00



## Sommer – Sonnen - Wende

Im Planetarium können wir die Bewegungen am Dome darstellen.

Haben Sie sich auch schon gefragt, was das bedeutet? Und was ist dann die Winter-Sonnen-Wende? Warum bewegt sich die Sonne scheinbar am Himmel? Verfolgen wir die Bahn der Erde um die Sonne und halten die Jahreszeiten fest. Bei uns werden Sie Antworten auf diese Fragen erhalten.

Wir führen Sie in die Geheimnisse der Sonnenwenden und Tag-/Nacht-gleichen ein. Dazu machen wir im Planetarium Zeit- und Datumsreisen auf der Erde.

