

# Astrokurs: Die Sternkarte

Umgang mit der drehbaren Sternkarte

**Termin:** Donnerstag, 03.09. 2020

**Zeit:** 19:00 bis ca. 21:00

**Ort:** Planetarium SIRIUS,  
3657 Schwanden ob Sigriswil

**Kursgeld:** Erwachsene: CHF 25.00  
Jugendliche: CHF 14.00

**Kursleiter:** Dr. Ekkehard Stürmer,  
Planetarium, SIRIUS



- Wann und in welcher Himmelsrichtung geht der Sirius heute auf?
- Ist er in der Silvesternacht zu sehen?
- Welches Sternbild geht da gerade unter?
- Was kann ich heute Abend um 22 Uhr am Himmel beobachten?
- Ist es dann dunkel genug, um Sterne zu sehen?
- Könnte das helle Objekt am Horizont ein Planet sein?

Solche und weitere Fragen lassen sich mit einer drehbaren Sternkarte beantworten. Unter dem Sternenhimmel des Planetariums wird leicht verständlich, wie sie angewendet werden kann, um den Himmelsanblick bei uns an jedem Datum und zu jeder Zeit zu zeigen, Sternbilder zu erkennen oder Auf- und Untergangszeiten der Himmelsobjekte zu bestimmen, sowie Planeten zu identifizieren.

Bei klarem Himmel werden wir das neu erworbene Wissen sogleich auch draussen anwenden können!

