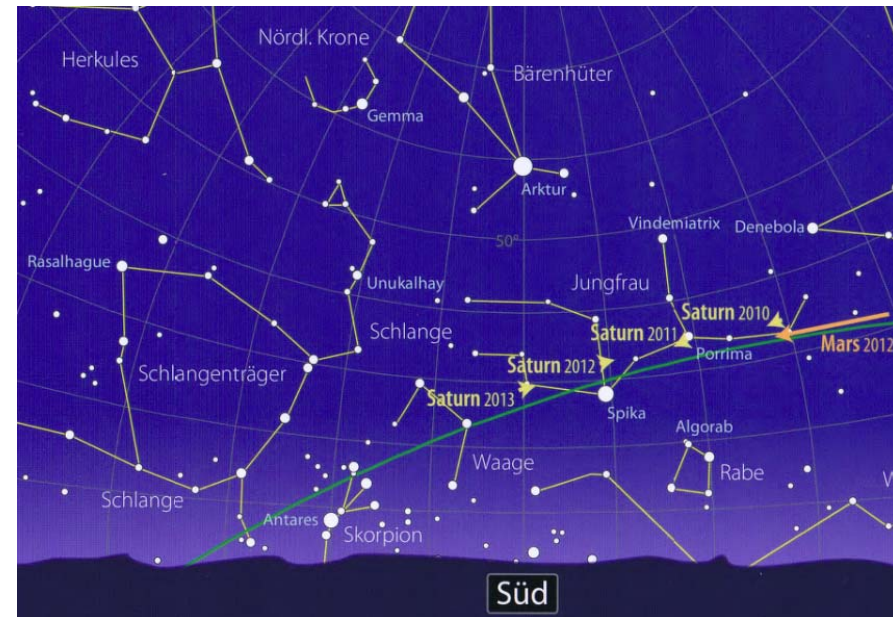


Basiskurs 1: «Wo finde ich die Sterne?» (Planetarium)

Lernziel:

- Sichere Orientierung am Nachthimmel ohne Hilfsmittel anhand der Sternbilder
- Auffinden der Planeten in den Sternbildern
- Benützung der Drehbaren Sternkarte

Ort:	Planetarium SIRIUS
Dauer:	2 Stunden
Hilfsmittel:	Drehbare Sternkarte
Kosten:	CHF 25.00 / Person (Mindestgruppengrösse 8 Personen)
Termine:	Jederzeit nach Absprache



Ablauf des Kurses:

- Systematisches Auffinden der Sternbilder (Projektion in die Planetariumskuppel)
- Sichtbarkeit der Sternbilder in den Nachtstunden (Drehung der Erde im Planetarium)
- Aufsuchen von Sternen (Hauptsterne der Sternbilder) in der Drehbaren Sternkarte als Basis für das Auffinden am Nachthimmel
- Lokalisieren von Planeten in der Drehbaren Sternkarte abhängig vom Datum und Zeit als Basis für das Auffinden am Nachthimmel
- Tipps und Tricks bei der Beobachtung mit blosssem Auge oder mit dem Feldstecher