

STERNWARTE SCHAFMATT

Ihr Fenster ins Weltall!



Unser Aargauer Planetenweg

von Aarau nach Safenwil



Hier kann man südwestlich von Aarau das Sonnensystem im Masstab 1:1 Milliarde durchwandern. Anhand von Info-Tafeln wird viel Wissenswertes über Sonne und Planeten vermittelt..

Ausgangspunkt ist das Sonnenmodell nahe der „Aarauer Echolinde“. Die gelben Wanderwegweiser bei den Bahnhöfen Aarau und Safenwil führen zum 6 km langen Planetenweg.



Zur Echolinde gelangt man ab Bahnhof Aarau SBB: via Ausgang Frey Herosé-Strasse, zu Fuss den Wegweisern folgen (ca. 25 Min.)
Mit dem Fahrzeug: Parkplätze Obere oder Untere Schanz benutzen und zu Fuss der Zelglistrasse folgen (ca. 15 Min.).

Weitere Informationen und Karten befinden sich auf der AVA-Homepage und bei:
<https://aargautourismus.ch/erleben/themenwege/aargauer-planetenweg>

Die Sternwarte Schafmatt

öffnen wir für Sie:

Jeden Donnerstag-Abend
kann sie für Gruppenführungen reserviert werden. Benutzen Sie dazu die Online-Anmeldung auf www.sternwarte-schafmatt.ch

Jeden Freitag-Abend
ist die Sternwarte für Interessierte geöffnet:
1. April – 30. Sept. ab 21 Uhr
1. Okt. – 31. März ab 20 Uhr
Info zur Durchführung: Tel. 062 298 05 47

Bitte beachten:
warme Kleider (auch im Sommer), Taschenlampe
Der Fussweg von den Parkplätzen ist ausgeschildert, aber nicht beleuchtet.



Astronomische Vereinigung Aarau

Astronomische Vereinigung Aarau

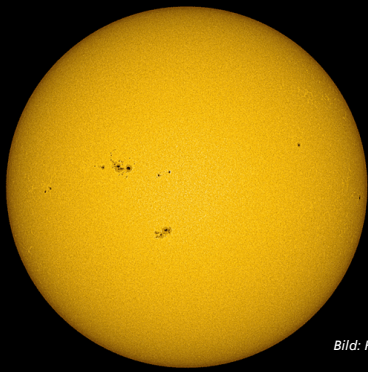


Bild: Hugo Kortschak AVA



Bild: Beat Booz AVA

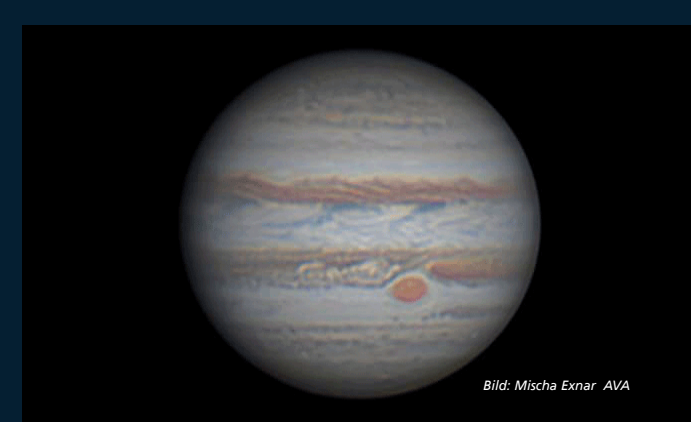


Bild: Mischa Exnar AVA

Astronomische Vereinigung Aarau (AVA)

Wir sind ein Verein von Menschen, die den Nachthimmel mit seinen Gestirnen schätzen und mehr über Erde, Sonnensystem und Kosmos erfahren wollen.

Mit öffentlichen Vorträgen, Führungen auf der Sternwarte Schafmatt und mit dem Unterhalt des *Aargauer Planetenwegs Aarau-Safenwil* fördern wir astronomisches Wissen.

Die AVA bietet ihren Mitgliedern zudem die Teilnahme in verschiedenen Fachgruppen, z.B. Astrofotografie, Meteoriten, historische Astronomie. Dazu sind wir auch in der Sonnenbeobachtung und Meteorastronomie aktiv.

Der Verein finanziert Sternwarte, Planetenweg und übrige Aktivitäten mit Mitgliederbeiträgen, Sternwartenführungen sowie Spenden.

Die AVA ist Mitglied der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft (SAG-SAS). – Zahlreiche auf der Sternwarte ermittelte Messwerte leiten wir an europäische und weltweite astronomische Organisationen weiter.

Junge Astronomiebegeisterte (bis 25 Jahre) bilden unsere AVA-Jugendgruppe.

Unser Mitteilungsorgan sind die viermal jährlich erscheinenden STERNSCHNUPPEN.

Darum: Werden Sie Mitglied!

Kontakt: <https://ava-channel.ch/ava-mitglied>



Astronomische Vereinigung Aarau

www.sternwarte-schafmatt.ch

Auf unserer Sternwarte können Sie:

- Den Mond mit seinen Kratern bestaunen
- Jupiter mit seinen Monden betrachten
- Saturns prächtiges Ringsystem bewundern
- Doppelstern-Systeme beobachten
- Galaxien und Kugelsternhaufen erblicken
- Sternbilder von der Sagenwelt her kennen lernen
- Fragen zum Kosmos stellen
- und vieles mehr



Bild: Mischa Exnar AVA

Astronomische Vereinigung Aarau

www.sternwarte-schafmatt.ch

Unsere Sternwarte

Liegt 300m westlich des Naturfreundehauses Schafmatt, direkt am Wanderweg nach Oltingen.

Besuchen Sie uns!



Bild: Manfred Koch AVA

Unsere technische Ausrüstung:

- Spiegelteleskop mit 4.5 m Brennweite und Ø 45 cm
- Linsenteleskop mit 1m Brennweite und Ø 15 cm
- Eine Plattform mit abfahrendem Dach
- Instrumente zur Sonnenbeobachtung
- Wetterstation (online abrufbar)
- Webcam's
- All-Sky-Kamera
- Multimedia-Ausrüstung die Schlechtwetterführungen ermöglicht

Astronomische Vereinigung Aarau

www.sternwarte-schafmatt.ch