

Bitte frankieren

Astronomische Vereinigung Aarau
Postfach
5000 Aarau

Bild: Josef Käser AVA



Dabei sein:

Postadresse:

Astronomische Vereinigung Aarau
5000 Aarau

PC-Konto: 50-16754-7

www.sternwarte-schafmatt.ch

(Mitglied der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft SAG)

Dran bleiben:
Werde Mitglied!

Dann weisst du mehr!

Bild: Manfred Koch AVA



www.sternwarte-schafmatt.ch

AVA
ASTRONOMISCHE VEREINIGUNG AARAU

Jugendgruppe
der
Sternwarte Schafmatt

Ein Fenster ins Weltall

mehr wissen
dabei sein
dran bleiben



Mit uns bist du dabei:

Sternwarte Schafmatt

IAU Observatory Code B77

www.sternwarte-schafmatt.ch



Koordinaten (WGS84)	
Breite	47.42024° N (47° 25' 12.9" N)
Länge	7.950819° O (07° 57' 03.0" O)
Höhe über Meer	820 m

Die Jugendgruppe der AVA

Bist du 12 Jahre alt oder älter, kannst du in der AVA-Jugendgruppe mitmachen. An den Jugendabenden wirst du ins astronomische Grundwissen eingeführt. Unter Anleitung gehst du dabei diverse Themen der Astronomie und kleine Projekte an. Die Ergebnisse werden in der Jugendgruppe und 1x jährlich auch den jeweils hochinteressierten Vereinsmitgliedern präsentiert.

Das kannst du bei uns erleben:

• Über unsere Aktivitäten

Die genauen Daten (Ort + Zeit) sowie nähere Informationen zu geplanten Veranstaltungen der Jugendgruppe findest du auf unserer Homepage: www.sternwarte-schafmatt.ch.

• Jugendabende

Hier erhältst du einen spannenden Überblick über die moderne Astronomie; über Planeten, Sonne und Sterne, Schwarze Löcher, Galaxien und das ganze Universum. Auch die Weltraumfahrt, astronomische Computerprogramme, Meteoriten, verschiedene Arten von Teleskopen und Fragen zum Weltall sind unsere Themen. Ausserdem befasst du dich zum Beispiel mit dem Auffinden von Sternbildern und Galaxien am Nachthimmel oder machst einfache, aber sehenswerte astronomische Fotos. In der Gruppe gestaltest du das Programm aktiv mit - Themen und kleine Projekte werden gemeinsam abgemacht und realisiert.

• Ausflüge, Weekends und Lager zum Thema Astronomie

Die genauen Daten sowie nähere Informationen zu geplanten Ausflügen stehen auf unserer Homepage.

• Gelegenheiten, an Vereinsaktivitäten der AVA teilzunehmen

Zuhören: Reiseberichte, Fachvorträge von Vereinsmitgliedern und Gästen. Diese Anlässe findest du ebenfalls auf unserer Homepage: www.sternwarte-schafmatt.ch

Mitmachen: als Demonstrator/in auf der Sternwarte Schafmatt. Dabei hilfst du erfahrenen Vereinsmitgliedern, Führungen für Astro-Interessierte auf der Sternwarte Schafmatt durchzuführen.

Mitmachen: in der Fotogruppe der AVA. Hier werden mit speziellen Techniken Fotos von Planeten, Sternen, Galaxien usw. gemacht und anschliessend - zumeist mit Computerprogrammen - zu prächtigen Bildern verarbeitet.

• Hier treffen wir uns

Entweder in einem Raum der Alten Kantonsschule Aarau (beim Bahnhof) oder auf der Sternwarte Schafmatt. Während den Schulferien und den „Brückenfreitagen“ finden keine Treffen statt.

Bild: Jonas Schenker/AVA



Anmelde-Talon für Jungmitglieder der Jugendgruppe, (Anmeldung kann auch Online ausgeführt werden unter www.sternwarte-schafmatt.ch)

☐ **Jungmitglied unter 20 Jahren:** Jahresbeitrag Fr. 25.- (ab 2. Jahr Fr. 50.-; ohne Orion Fr. 25.-)

Jungmitglieder erhalten im ersten Jahr ihrer Mitgliedschaft in der AVA die Schweizer Astronomie-Zeitschrift „ORION“ von uns geschenkt.

Name / Vorname (Eltern) : Anrede / Titel :

Vorname Jungmitglied : Geb. Datum : ☐ männlich ☐ weiblich

Strasse / Nr. :

PLZ : Ort : Tel. :

E- Mail : @

Bitte Talon per Post senden an: **Astronomische Vereinigung Aarau, 5000 Aarau, Postfach**

Hier erlebst du Sternstunden:

auf der Sternwarte Schafmatt