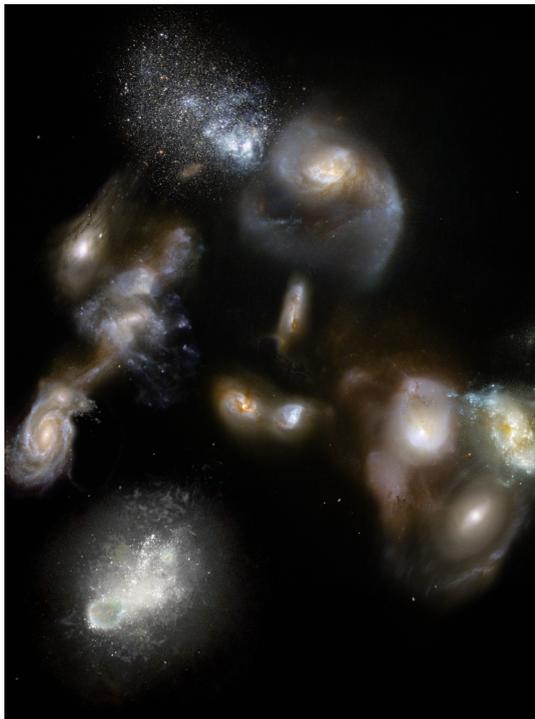


# Bewegungen im Weltall



- Wann** Mittwoch, 10. Juni 2026  
19:00 - 21:00 Uhr
- Kurs** Bewegungen im Weltall  
Sterne, Planeten, Monde – was dreht denn da?
- Ziel** Kenntnis der Bewegungen im Universum  
und des modernen Weltbilds
- Dauer** 2 Stunden
- Leiter** Dr. Ekkehard Stürmer
- Kosten** CHF 27.- (Jugendliche CHF 15.-)
- Wo** Sternwarte Planetarium SIRIUS  
Schwandenstrasse 131  
3657 Schwanden ob Sigriswil
- Anmeldung** Über unsere Website  
und Eventfrog



eventfrog.ch/...

Ob Planeten, Sterne oder ganze Galaxien, alles im Universum ist in Bewegung! Wie sich etwas über den Himmel bewegt, ist schon lange bekannt. Auf der Suche nach dem Warum wenden wir bereits vorhandenes Wissen an, um daraus neue Erkenntnisse über das Universum zu gewinnen!

**So viele Sterne!**

**Wenn sie doch nur still ständen!**

**Rätselhafte Freiheiten:**

**Doch nicht so gesetzlos:**

**Aber warum?**

**Vielfältige Welten:**

**Und was sind die Sterne?**

**Das unglaubliche Resultat:**

**Und sie bewegen sich doch:**

**Das grosse Ganze:**

*Phantasie als Ordnung fürs Chaos*

*Der wandelnde Himmelsanblick*

*Was treiben denn die Planeten?*

*Kopernikus und Kepler erkennen Regeln*

*Newtons Gesetze der Bewegung*

*Die Planeten aus der Nähe*

*Die wichtigste Messung der Astronomie*

*Alle Sterne sind Sonnen!*

*Nichts steht still im Weltall*

*Unsere Galaxie, die „Milchstrasse“, und ihre kosmischen Geschwister*

Dieser Weg der Erkenntnisse führt uns zu den Grundlagen der Astronomie. So lernen wir auf verständliche Weise die Astronomie als die älteste aber unverändert lebendige und sich weiter entwickelnde Wissenschaft kennen.

*Es sind keine Vorkenntnisse nötig, auf Ihre Fragen wird eingegangen!*

