

Astronomie am Samstag

«Galaxien, Geschwister der Milchstrasse»

Wann **Samstag, 5. April 2025**

18:30 Uhr **Von der Erde zum Universum**

Vorführung im Planetarium

20:00 Uhr **Galaxien, Geschwister der Milchstrasse**

Spezialvorführung im Planetarium, live kommentiert

21:30 Uhr **Der Sternenhimmel – live!**

Vorführung in der Sternwarte, live kommentiert

Dauer **jeweils ca. 60 Minuten**

Wo **Sternwarte Planetarium SIRIUS, 3657 Schwanden**

Eintritt je Erwachsene: CHF 16.00, Jugendliche: CHF 8.00

In klaren, dunklen Nächten kann man das schwach leuchtende Band der Milchstrasse am Himmel erkennen. Schon der Blick durch einen Feldstecher zeigt, dass es sich um Wolken von Sternen handelt. Tatsächlich sind es Hunderte von Milliarden! Sämtliche Sterne und auch unsere Sonne mit allen Planeten gehört dazu. Die Milchstrasse, auch "Galaxie" genannt, ist unsere kosmische Heimat.

Aber sie ist nicht allein: über unvorstellbare Entfernungen verstreut hat sie Hunderte von Milliarden Geschwister! Im Vortrag wird ihre Vielfalt gezeigt und ihr Aufbau und ihr Verhalten erklärt.



Haben Sie Fragen? Wir beantworten sie gerne und kompetent.

