Astronomie am Samstag
«Galaxien, Geschwister der Milchstraße»

Wann	**Samstag, 6. April 2024**	
	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.

STIFTUNG Sternwarte Planetarium SIRIUS
Schwandenstrasse 131, CH-3657 Schwanden ob Sigriswil, Tel: 033 251 0 244
info@sternwarte-planetarium.ch www.sternwarte-planetarium.ch