

**Zeitschrift:** Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft  
**Herausgeber:** Schweizerische Astronomische Gesellschaft  
**Band:** 78 (2020)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** Aus den Sektionen

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.02.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Sternwarte Bülach stellt ihre Präsentationen zur freien Verfügung

Auf der Schul- und Volkssternwarte Bülach entstanden in letzter Zeit mehrere «Standard-Präsentationen». Diese werden von Demonstratoren bei Vorträgen als Ergänzung zu den Beobachtungen mit den Teleskopen eingesetzt, oder sie dienen bei bedecktem Himmel als Ausweichprogramm. Sie richten sich normalerweise an Schulklassen oder angemeldete Gruppen, oft ohne besondere Vorkenntnisse in Astronomie. Sie werden nun auf dem Bildungsserver SwissEduc.ch allgemein verfügbar gemacht:

<https://swisseduc.ch/astronomie/vortraege/>

Die Präsentationen enthalten bei den meisten Folien im Kommentarfeld Regiehinweise und zusätzliche Informationen für Referierende.

Download und interne, nicht kommerzielle Nutzung im Führungsbetrieb anderer Sternwarten und Bildungsinstitutionen sind kostenlos. Die Präsentationen sind auch auf der Webseite der kürzlich neu geschaffenen SAG-Fachgruppe «Sternwarten» unter [www.observatories.ch](http://www.observatories.ch) verlinkt.

Vielleicht ermuntert dieses Angebot auch zum gegenseitigen Austausch von bewährten und professionell gestalteten Präsentationen. Interessierte, die gerne selber Vortragsunterlagen zum Download auf Swisseduc.ch anbieten möchten, können sich gerne bei *Jürg Alean*, Sternwarte Bülach, melden: [juerg.alean@gmail.com](mailto:juerg.alean@gmail.com)

## Schulsternwarte Steffisburg sucht einen Nachfolger oder eine Nachfolgerin

1974 erweiterte die Gemeinde Steffisburg die Schulanlage Zug auf die heutige Grösse und erbaute auf dem Dach eine Sternwarte. Zwei von der ansässigen Firma Studer erbaute und der Schule geschenkte Newton Spiegelteleskope fanden dort ihren definitiven Platz. Bis 2008 wurde die Sternwarte von einer Lehrperson betreut, die Schulklassen und Öffentlichkeit astronomische Beobachtungen ermöglichte.

Nach dem Tod der letzten Lehrperson verwaiste die Schulsternwarte und wurde auf Anregung des damaligen Präsidenten *Karl Scheuter* vor sechs Jahren von der Astronomischen Vereinigung Berner Oberland (AVBeO) übernommen und modernisiert. Eine astronomische Jugendgruppe mit aktuell acht Mädchen und Jungen trifft sich monatlich unter Aufsicht von zwei pensionierten Leitern. Die Schulsternwarte ist inzwischen bei Schulen und Bevölkerung als ausserschulischer Lernort mit Kompetenz und Erfahrung gut eingeführt und problemlos mit dem Velo oder ÖV erreichbar. In Ergänzung zum Planetarium-Sternwarte SIRIUS in Schwanden werden auch öffentliche Informationsabende zu astronomischen Themen angeboten.

Die **technische Ausstattung der Schulsternwarte** umfasst

- Celestron C9,25 Spiegelteleskop auf Advanced VX Montierung
- Mobiles GSO 8-Zoll f/6 Dobson Deluxe Teleskop
- PST Coronado Sonnenteleskop auf Astrotrac-Montierung
- 2 SkyWatcher Heritage Mini-Dobson als Ausleihinstrumente der Jugendgruppe
- Innenstabilisierter Canon 12 x 36 Feldstecher IS III
- Zubehör für Astrofotografie vorhanden

**Zweck der Jugendgruppe**

- Einführung von Jugendlichen in die theoretischen Grundlagen der Astronomie. Dazu stehen über 50 bisher erarbeitete Präsentationen und Videos zu allen Themen der Astronomie zur Verfügung.
- Praktische Schulung von Jugendlichen zum Zurechtfinden am Himmel
- Erlernen des Umgangs mit Teleskopen und des Beobachtens von Himmelsobjekten

### UNSER PROBLEM

Trotz intensiver Suche gelang es bisher nicht, eine(n) Nachfolger(in) zu finden. Die beiden bisherigen Leiter planen in den nächsten 1 – 2 Jahren aus gesundheitlichen und altersbedingten Gründen zurückzutreten. Findet sich keine Lösung, müssten Schulsternwarte und Jugendgruppe wieder geschlossen werden. Interessentinnen und Interessenten können sich bei *Ernst Bürki* melden: [ernst.buerki@avbeo.ch](mailto:ernst.buerki@avbeo.ch) / [www.sternwarte-steffisburg.ch](http://www.sternwarte-steffisburg.ch)

