



**Karten-  
vorbestellungen  
sind nicht  
möglich**



## **Abendvortrag**

**Welches Teleskop ist für mich am besten geeignet?**

**Referent: Dr. Michael Danielides**

**Datum: 26.04.2024**

**Einlass ab 18:30 Uhr**

**Beginn: 19:00 Uhr**

**Eintrittspreise: 4,00 € (Erwachsene) 2,00 € (Schüler/innen)**

Viele Menschen schauen am Abend oder in der Nacht gerne nach oben um den Sternenhimmel zu bewundern. Häufig wird der Wunsch nach einem Fernrohr geäußert.



*Credit: Dr. Michael Danielides / DSSC.*

Natürlich möchte Mensch dann auch so schöne Bilder mit dem Fernrohr sehen, wie wir heute von den

Webseiten der vielen Weltraumagenturen und Forschungsinstituten gewöhnt sind. Deswegen ist dann auch oft die Enttäuschung groß, wenn man z.B. unsere Nachbargalaxie, den Andromedanebel nicht hoch aufgelöst sehen kann und nur ein längliches Fleckchen zu sehen bekommt.

In dem Vortrag geht es zum einen darum, was man beim Beobachten des Sternenhimmels erwarten darf. Zum anderen wird vorgestellt, mit welchen Instrumenten man bestimmte astronomische Objekte beobachten sollte. Auch soll ein Überblick gegeben werden, was für Instrumente man mit einfachen Werkzeuge zu Hause preisgünstig selber bauen kann.

Nach dem Abendvortrag werden bei einem Himmelsspaziergang im Planetarium die Frühlingssternbilder vorgestellt.