



**Karten-
vorbestellungen
sind nicht
möglich**



Abendvortrag MOND – unser treuer Begleiter

Referent: Dr. Michael Danielides

Datum: 16.02.2024

Einlass ab 18:30 Uhr

Beginn: 19:00 Uhr

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

Unser Erdmond ist fast so alt wie die Erde. Er ist für unser Leben auf diesem Planeten eine feste Konstante. Er bestimmt nicht nur die Gezeiten, sondern hat in vielen vergangenen Kulturen und auch für unsere heutige Kultur eine Grundlage für Kalender gelegt.



Credit: Dr. Michael Danielides / DSSC

Der Abendvortrag soll die Besucher von den Anfängen unseres Trabanten hin zu den vielen uns heute bekannten Phänomenen, die durch den Mond mitbestimmt werden, führen. Der Mond ist neben der Sonne der hellste Himmelskörper am Himmel. Das führt dazu, dass er ein attraktives Objekt bei Himmelsaufnahmen ist. Deswegen soll den Zuhörern eine einfach verständliche Einführung in die Mondfotografie geboten werden. Hierfür werden keine Vorkenntnisse oder besondere Technik benötigt. Nach dem Abendvortrag werden bei einem Himmelsspaziergang im Planetarium der aktuelle Sternhimmel sowie die Sternbilder rund um den Polarstern vorgestellt. Eine solche Wanderung am Planetariumshimmel ist bei jeder Witterung möglich, da wir natürlich nur unsere Augen wandern lassen. Alternativ kann auf der Sternwarte bei gutem Wetter nach dem Abendvortrag der winterliche Abendhimmel beobachtet werden.