



Astronomische Station „Tycho Brahe“ Nelkenweg 6 18057 Rostock

Die Astronomische Station „Tycho Brahe“ Rostock ist seit Beginn des Schuljahres 2021/2022 mit neuer digitaler Fulldome Projektion im Planetarium wieder am Dienstag, Mittwoch und Freitag für den Unterricht geöffnet.

Themen für die Grundschule

► Sachunterricht Klassenstufe 2

1. Eine Einführung in den Kalender (Entstehung und Besonderheiten)
2. Die Entstehung von Tag und Nacht und der Tagbogen der Sonne in den unterschiedlichen Jahreszeiten

► Sachunterricht Klassenstufen 3 und 4

1. Der Tagbogen der Sonne und die Entstehung der Jahreszeiten

► allgemeine Themen ab Klassenstufe 1

1. Unser faszinierender Sternhimmel
2. Der Erdmond-unser Nachbar im All
3. Das Sonnensystem und die Planeten (in Verbindung mit einem Besuch in unserem Planetengarten)
4. Die Sonne – unser Stern
5. Kometen und andere Kleinkörper - Vagabunden im Weltall
6. Sternsagen – spannende Geschichten am Sternhimmel
7. Kosmische Weiten – der Aufbau unserer Galaxie und des Weltalls

Weitere Themen und Projekte auf Anfrage!

Neu: Zu allen Veranstaltungen werden auch auf die Jahrgangsstufen abgestimmte Fulldome Videos angeboten, die an der gesamten Kuppel des Planetariums sichtbar sind.

Die Veranstaltungen sind für Rostocker Schulen kostenfrei und werden nach individueller Voranmeldung und Terminabsprache durchgeführt. Das Sekretariat der Station ist immer am Donnerstag besetzt. Sie können sich aber auch telefonisch unter 0381 38141330 an der Otto-Lilienthal-Schule Rostock melden. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Das Team der Astronomischen Station Rostock

Stand: März 2022