



STERNWARTE

MAX-BORN- GYMNASIUM

Was machen wir?

Bei gutem Wetter beobachten wir gemeinsam die Sterne. Meist treffen wir uns dabei auf der Sternwarte des Max-Born-Gymnasiums, wo wir dann Meteore und Planeten beobachten.



Max-Born-Gymnasium

Leiter der Sternwarte:

**Florian Tyroller und
Michael Riedl**



**Nachfragen bitte an
folgende E-Mail richten:**

**florian.tyroller@mbg-
germering.de**



**Auf der Rückseite finden
Sie die Terminübersicht.**



Schauen Sie mal vorbei!

STERNWARTE

Johann-Sebastian-Bach-Straße 8 ·
82110 Germering

Tel. 089 /14332290

STERNWARTEPROGRAMM 2019

| Termin | | Vortragsthema | |
|------------|------------|----------------|--|
| Donnerstag | 07.02.2019 | 18:00 | Besucher aus dem All: Kometen Neu Erkenntnisse über die Besucher aus dem Universum Erderkundung Was heute schon alles aus dem All untersucht werden kann. |
| Donnerstag | 21.02.2019 | 18:00 | Der Mond - Unser nächtlicher Begleiter Wetlauf zum Mond - Ein Krimi vor 50 Jahren |
| Donnerstag | 21.03.2019 | 19:00 | Der bemannte Flug zum Mars Ein Vortrag über den Stand der Planungen für das nächste große Weltraumabenteuer der Menschheit Asteroiden - Gefahren aus dem All |
| Samstag | 30.03.2019 | 17:00 19:00 | Tag der Offenen Tür Besichtigung der Sternwarte mit Refraktor- und Spiegelteleskop, Sonnenbeobachtung und Rahmenprogramm speziell für Kinder. In Zusammenarbeit mit dem „nationalen Tag der Astronomie“ Ein Himmelsparade für alle – Sterne und Planeten am Frühlingshimmel Motto: Möge die Nacht mit uns sein Zusätzlich aktuell beobachtbare Planeten und Sternkonstellationen |
| Donnerstag | 04.04.2019 | 20:00 | Entstehung des Sonnensystems Ein Rückblick auf unsere bewegte Vergangenheit Zukunft des Sonnensystems Wie geht's es mit uns weiter? |
| Donnerstag | 09.05.2019 | 20:00 | Der Saturn und seine Ringe Die Entstehung des Ringsystems Die Saturnmonde 62 kaum erforschte Begleiter |
| Dienstag | 16.07.2019 | 20:00 | Partielle Mondfinsternis und Sommerhimmel Zusätzlich aktuell beobachtbare Planeten und Sternkonstellationen am Sommerhimmel (Vortrag bei jedem Wetter) |
| Donnerstag | 18.07.2019 | 20:00 | 50 Jahre Mondlandung Damals, was war seitdem, Verschwörungstheorien und zukünftige Forschungen |
| Donnerstag | 26.09.2019 | 20:00 | Parker Solar Probe Die Sonne, der Stern durch den wir Leben |
| Donnerstag | 24.10.2019 | 19:00 | Neues vom Mars Aktuelle Forschungsergebnisse und Missionen |
| Montag | 11.11.2019 | 12:25 | Merkurtransit Kurze Einführung und bei geeignetem Wetter Beobachtung dieses relativ seltenen astronomischen Ereignisses |
| Donnerstag | 19.12.2019 | 19:00 | Der Stern von Bethlehem Mythen, Geschichte, Computersimulation |

Die **Vorträge** und **Himmelsparaden** finden auch bei schlechtem Wetter statt und sind ohne Vorkenntnisse verständlich. Ein Vortrag dauert etwa 45 Minuten. Ist das Wetter danach gut genug, beobachten wir an den Geräten der Sternwarte.

Eintritt: Erwachsene 2.00 Euro Ermäßigte 0.50 Euro

Schüler des MBG haben freien Eintritt! Zutritt auf eigene Gefahr!