

vorführungen im planetarium

juli-september



Anmeldung dringend empfohlen: 0561 316 80-756

Dienstag – Sonntag • 14.30–15.15 Uhr

Zauberhafter Sternenhimmel

Jeder kennt die Geschichten um Harry Potter und Hogwarts, die Schule für Zauberei und Hexerei. Dass aber in J.K. Rowlings Werk viele astronomische Kenntnisse verarbeitet sind, wissen die Wenigsten. Was Harry und seine Freunde in Astronomie gelernt haben, und welche Anspielungen auf den Sternenhimmel in den Büchern verborgen sind, ist ein Rätsel Spaß für alle kleinen und großen Harry-Fans.

(Familienprogramm, ab 8 Jahren, mit aktuellem Sternenhimmel)

Dienstag – Sonntag • 15.30–16.15 Uhr

In den Tiefen der Milchstraße

Wer genießt es nicht, in der Nacht am Strand oder bei der Grillparty im Garten – das sanft leuchtende Band der sommerlichen Milchstraße. Doch aus was besteht dieses Band eigentlich? Woher hat die Milchstraße ihren Namen? Auf der Reise begegnen Sie sterbenden Sternen, erleben die Geburt von Planetensystemen, und suchen ein monströses Schwarzes Loch im Zentrum der Milchstraße auf.

(Themenprogramm, ab 12 Jahren)

Dienstag • 10.30–11.15 Uhr

Kindergartenzeit im Planetarium (bis 2. Klasse)

Ein Angebot für Familien, Kindergärten und Schulen, Vorführungen zu unterschiedlichsten Themen.

Die Angebote werden soweit möglich individuell auf die Altersgruppe zugeschnitten.

Dienstag • 11.30–12.15 Uhr

Schulzeit im Planetarium

Ein Angebot für Familien und Schulen,

Vorführungen zu unterschiedlichsten Themen.

Die Angebote werden soweit möglich individuell auf die Altersgruppe zugeschnitten.

Donnerstag • 18–18.45 Uhr

Heißes und energiereiches Universum

Diese Full-Dome-Show gewährt uns brandneue, faszinierende Erkenntnisse über die heiße und gewaltsame Natur unseres Universums. Dabei lernen wir nicht nur fremdartige Himmelskörper wie Neutronensterne und Supernova-Überreste kennen, sondern erfahren auch, welche Instrumente sich Wissenschaftler ausdenken, um hochfrequente Signale dieser Objekte messen und auswerten zu können.

(Full-Dome-Show, ab 12 Jahren, mit aktuellem Sternenhimmel)

Donnerstag • 19–19.45 Uhr

The Dark Side of the Moon:

Pink Floyd unterm Sternenhimmel

Die Musik der britischen Symphonic-Rock-Band Pink Floyd hört sich unter dem Sternenhimmel einfach am besten an. Dabei untermalen die Musikstücke Himmelserscheinungen, die vom Sternenprojektor erzeugt werden.

(Musikshow, ab 8 Jahren)

Samstag und Sonntag • 13.30–14.15 Uhr

Nachteulen

Luna und Theon, die kleinen Eulen, wollen die nächtlichen Lichtpunkte über ihren Köpfen verstehen. Der uralte Uhu Seneca erklärt sie ihnen und warnt sie vor den Gefahren des großen »Glutballs«.

Werden sie auf ihn hören?

(Kinderprogramm, ab 5 Jahren)

Eintritt: 6/4 Euro, Kinder bis 18 Jahre 2 Euro