



**Karten-
vorbestellungen
sind leider im
Moment nicht
möglich**



FULLDOME SHOW

Das Geheimnis der dunklen Materie

Datum: 05.07.2024

Einlass ab 17:30 Uhr

Beginn: 18:00 Uhr

Eintrittspreise: 4,00 € (Erwachsene) 2,00 € (Kinder)

Was hält Galaxien zusammen? Was sind die Bausteine des Universums? Was lässt das Universum so aussehen, wie es heute aussieht? Forscher auf der ganzen Welt versuchen, diese Fragen zu beantworten. Wir wissen heute, dass ungefähr ein Viertel des Universums mit einem mysteriösen Klebstoff gefüllt ist: Die Dunkle Materie. Wir wissen, dass sie da draußen ist. Aber wir wissen nicht, woraus sie besteht.

Diese Planetariumsshow nimmt die Besucher mit auf die größte Suche der zeitgenössischen Astrophysik. Sie werden sehen, warum wir wissen, dass Dunkle Materie existiert und wie diese Suche eine der herausragendsten und aufregendsten Suchanfragen ist, die die Wissenschaft zu bieten hat. Begleiten Sie die Wissenschaftler auf ihrer Suche nach Dunkler Materie mit Experimenten im Weltraum und im tiefen Untergrund. Werden sie in der Lage sein, das Geheimnis der Dunklen Materie zu lösen? Die Dauer dieser Show ist ca. 38 Minuten und ist für SchülerInnen ab der SEK I und Erwachsene geeignet. Nach der Fulldome Show wird je nach Witterung ein Besuch der Sternwarte oder ein ausführlicher Himmelsspaziergang am digitalen Planetariumshimmel geboten.

