



Kartenvorbestellung  
werktags am Nachmittag  
unter

Tel.: 03998 – 209 7714

möglich!



# FULLDOME SHOW

## - Europa zu den Sternen -

Datum: 01.12.2021

Einlass ab 18:30 Uhr

Beginn: 19:00 Uhr

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

Zur Feier seines 50-jährigen Jubiläums veröffentlicht ESO den Dokumentarfilm Europe to the Stars - ESOs erste 50 Jahre Exploring the Southern Sky. Der Film fängt die Geschichte seines epischen Abenteuers ein - eine Geschichte von kosmischer Neugier, Mut und Ausdauer. Die Geschichte der Entdeckung eines Universums tiefer Geheimnisse und verborgener Geheimnisse. Die Geschichte des Entwurfs, des Baus und des Betriebs der leistungsstärksten bodengestützten Teleskope der Welt.



Der Film ist voller Effekte und dauert etwa eine halbe Stunde. Fulldome Shows sind digitale Vorführungen an der Planetariumskuppel. Nach der Show gibt es eine Diskussions/Frage-Runde und den Besuch der Sternwarte.

Die Dauer dieser Show ist ca. 31 Minuten und ist für Jugendliche und Erwachsene geeignet. Da der Film viele Grundlagen über moderne Astronomie, den Kosmos und unser Weltbild vermittelt ist er gut als Ergänzung zum Sachkunde- bzw. Astronomieunterricht geeignet.

Nach der Fulldome Show wird je nach Witterung ein Besuch der Sternwarte oder ein Himmelsspaziergang am Planetariumshimmel geboten.