

2025
April
Mai
Juni

Planetarium
Stuttgart



STUTTGART

/ Kulturamt



www.planetarium-stuttgart.de



Planetarium Stuttgart



Willy-Brandt-Straße 25
70173 Stuttgart

Telefon: (0711) 216 890-15
Dienstag bis Freitag
10:00 - 12:00 und 14:00 - 16:00

info@planetarium-stuttgart.de
www.planetarium-stuttgart.de

Direktor: Dr. Uwe Lemmer

Herausgeberin

Landeshauptstadt Stuttgart
70161 Stuttgart

Redaktion:
Planetarium Stuttgart
(Willy-Brandt-Straße 25, 70173 Stuttgart)
in Verbindung mit der Abteilung Kommunikation der
Landeshauptstadt Stuttgart

**Das Planetarium Stuttgart ist eine Abteilung des
Kulturamts der Landeshauptstadt Stuttgart.**

Fotos: AMNH Hayden Planetarium, arge Lola, Clark Planetarium, ESA,
Freundeskreis Planetarium Bochum e. V., LWL- Planetarium
Münster, Planetarium Luzern, Mirage 3D, NASA, Planetarium Jena,
Martin Sigmund, Planetarium Stuttgart, Sternwarte Stuttgart,
Sternwarte Welzheim, Planetarium Laupheim, STScI,
Sudekum Planetarium, Deutsches Museum, Hubert Czech, R. Hurt
(SSC), NASA/JPL-Caltech, T. A. Rector, B. A. Wolpa, NOAO, AURA

Stand: Februar 2025

Das Planetarium behält sich Programmänderungen vor.

Inhalt



Inhalt

Veranstaltungen

● Astronomie	2
● Familie / Kinder	13
● Musik	17
● Vorträge & Events	24

Sternkarte	22
-------------------	-----------

Kalender	30
-----------------	-----------

Sternwarte Welzheim	38
----------------------------	-----------

Sternwarte Stuttgart	40
-----------------------------	-----------

Allgemeine Hinweise	41
----------------------------	-----------

Eintrittspreise	41
-----------------	----

Öffnungszeiten	41
----------------	----

Informationen	41
---------------	----

Schulklassen / 10:00 Vorstellungen	42
------------------------------------	----

Gesellschaft zur Förderung des Planetariums	43
---	----

Zugang zum Planetarium	44
------------------------	----

Wichtige Hinweise	44
-------------------	----

Barrierefreiheit	45
------------------	----

🇬🇧 English Info	45
-----------------	----



DEM UNSICHTBAREN AUF DER SPUR

DUNKLES UNIVERSUM

AB 12 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Woher wissen wir, dass es einen Urknall gab – und welche geheimnisvolle „Dunkle Energie“ lässt den Kosmos seitdem immer schneller auseinanderfliegen?

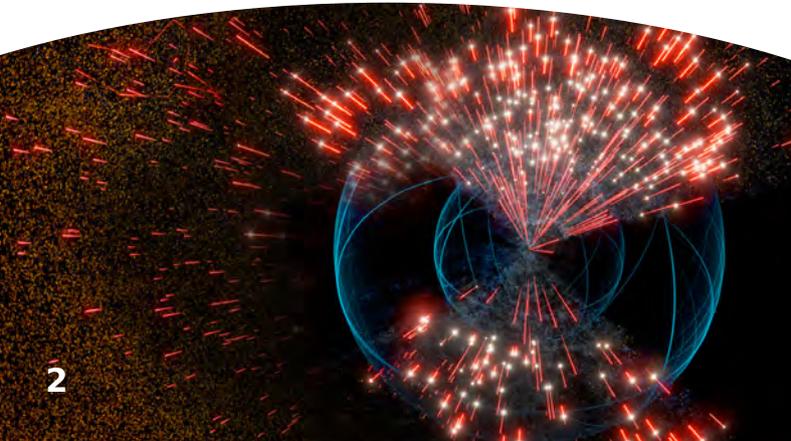
„Dark Universe“ wurde am Hayden Planetarium (New York) in Zusammenarbeit mit der California Academy of Sciences (San Francisco) und Goto Inc. (Tokyo) entwickelt. Natürlich kommt auch der Sternenhimmel nicht zu kurz. Der Blick auf den prachtvollen Nachthimmel steht am Anfang der Vorführung.

Die zur Show hinführende Einleitung stammt vom Mannheimer Planetarium und verwendet die Darstellungsmöglichkeiten des optomechanischen Sternenprojektors in der Mitte des Kuppelsaales in Kombination mit der modernen Fulldome-Technik.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



ASTRONOMIE FÜR ALLE

EXPLORE! MIT KEPLER INS ALL

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

In der Geschichte der Astronomie ragen wenige Personen besonders heraus.

Eine dieser Geistesgrößen war Johannes Kepler, der in der Nähe von Stuttgart geboren wurde. Diese Planetariumsshow zeigt bildgewaltig und eindrucksvoll, wie Keplers Erkenntnisse in der modernen Raumfahrt für den Flug durch das Sonnensystem verwendet werden.

Dazu steigen wir an Bord eines virtuellen Raumschiffes, das uns zu einem Planeten bringt, dessen Bahn von Kepler besonders ausgiebig erforscht wurde.

In dieser vom Planetarium Stuttgart erweiterten Fassung der international preisgekrönten Fulldome-Show „Explore!“ erleben Sie zudem einen beeindruckend naturgetreu simulierten Sternenhimmel und erfahren vieles über das Universalgenie aus Weil der Stadt.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





ASTRONOMIE IM LAUFE DES JAHRES

FRÜHLINGSSTERNE ÜBER STUTTGART

AB 8 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Im Frühling werden die Nächte zwar kürzer, aber das mildere Wetter verleitet zu einem ausführlichen Blick an den Abendhimmel. Erleben Sie, was am Frühlingshimmel über Stuttgart zu sehen ist, und wie Sie sich in dem Sternengewirr zurechtfinden.

Die wichtigsten Sternbilder der Frühlingsabende werden dargestellt und interessante Himmelsobjekte erläutert. Eine hervorragende Ergänzung zum Besuch auf der Sternwarte.

Die Darstellungsmöglichkeiten des Sternenprojektors werden umfassend genutzt. Neben dem Stuttgarter Himmel bekommen wir noch das Firmament anderer Weltgegenden zu sehen. Das Planetarium vollzieht eine virtuelle Reise bis zur südlichen Erdhalbkugel.



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



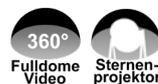
ASTRONOMIE FÜR ALLE

SOMMERSTERNE ÜBER STUTTGART

AB 8 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Der Sommer bietet mit seinen warmen Nächten eine gute Gelegenheit zum „Spaziergang am Himmelszelt“. In dieser Vorführung nutzen wir den Sternenprojektor und Sie erhalten Tipps zur Orientierung am sommerlichen Sternenhimmel. Reisen Sie mit uns entlang der für diese Jahreszeit typischen Sterne und Sternbilder. Der Bogen führt vom Polarstern über den Herkules, quer durch das Sommerdreieck bis zum geflügelten Pferd Pegasus. Verlässt man die helle Umgebung der Großstadt, ist im Sommer auch das schimmernde Lichtband der Milchstraße zu sehen. Sehenswerte Objekte, die man auch auf einer Sternwarte im Fernrohr gezeigt bekommt, werden erläutert.

Außerdem nutzen wir die Möglichkeiten des Planetariums und führen eine virtuelle Reise zur Südhalbkugel der Erde durch. Es geht nach Neuseeland und zu uns ungewohnten Sternbildern.



Dauer: ca. 1 Stunde

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





FULLDOME SHOW ZUM JUBILÄUM

100 JAHRE EWIGKEIT

AB 12 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Die Erfindung des ersten Planetariumsprojektors feiert seinen hundertsten Jahrestag. Im Auftrag des Deutschen Museums in München entwickelte die Firma Carl Zeiss in Jena den ersten Himmelssimulator. Am 21. Oktober 1923 erstrahlten erstmals künstliche Sterne an der Kuppel in München und am 7. Mai 1925 fanden die ersten öffentlichen Vorführungen im Deutschen Museum statt.

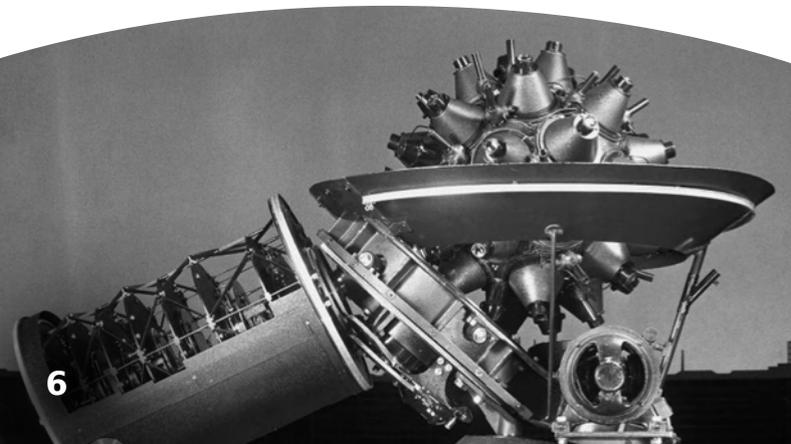
Heute gibt es tausende Planetarien auf der Welt. Bis 2025 feiern wir die zugrundeliegende Erfindung, die damals ehrfürchtig als „Wunder von Jena“ bezeichnet wurde.

Nach einem ausführlichen Blick auf den künstlichen Sternenhimmel betrachten wir die Entstehungsgeschichte des Planetariums. Entlang hochauflösender 360°-Bilder und kuppelfüllender Animationen begibt sich das Publikum in der Inszenierung „100 Jahre Ewigkeit“ auf eine kulturhistorische Reise, deren einzelne Wege vor hundert Jahren in Jena zusammenlaufen.



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



EINE EINZIGARTIGE ZEITREISE

ZEITREISE – VOM URKNALL ZUM MENSCHEN

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Das Planetarium wird zur Zeitmaschine.

Wie ist das Weltall entstanden?
Was hat sich auf der Erde abgespielt?

Auf dieser Zeitreise werden die Zuschauer Zeuge der Geburt der ersten Sterne. In eindrucksvollen Bildern und Computeranimationen wird die Entwicklung des Universums nachvollzogen.

Gewaltige Sternexplosionen und katastrophale Einschläge von Kometen auf der Erde sind ebenso ein Teil der Geschichte wie die Dinosaurier und andere Wesen der Urzeit.

Begeben Sie sich mit uns auf eine einzigartige Zeitreise!



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





OHNE ZU FRIEREN BEI UNS IN DER KUPPEL

AURORAS - LICHTER DES NORDENS

AB 8 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Die Reise in die Welt der Polarlichter beginnt in Stuttgart. Wir lernen die Sterne und Sternbilder eines winterlichen Abendhimmels kennen und anschließend begeben wir uns zum Nordpol und erleben die Unterschiede zum heimischen Himmelsanblick.

Ein Abstecher zur Internationalen Raumstation versetzt uns in die Lage von Astronauten, die von der Nachtseite der Erde Polarlichter von oben betrachten. Das Wechselspiel zwischen Sonnenwind, Erdmagnetfeld und Atmosphäre wird erläutert.

Schließlich erreichen wir das nördliche Kanada, in dem der koreanische Fotograf O Chul Kwon mit modernster Videotechnik das magisch anmutende Phänomen des Nordlichts (Aurora borealis) aufgenommen hat. Uns erwartet ein grandioser Tanz aus Formen und Farben am Himmel.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



UNSERE PLANETARE NACHBARSCHAFT

PLANETEN - EXPEDITION INS SONNENSYSTEM

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

In dieser Veranstaltung setzen wir die Illusionsmaschine des Planetariums ein, um die Planeten zu besuchen. Unser erstes Ziel ist Mars, auf dem wir auf die Suche nach Lebensspuren gehen.

Danach erleben wir die explosive Landschaft eines zerbrechenden Kometen und dringen anschließend ins Reich der Riesenplaneten Jupiter und Saturn vor. Wolkenwirbel, Vulkanmonde und Ringsysteme entfalten sich scheinbar zum Greifen nah vor unseren Augen.

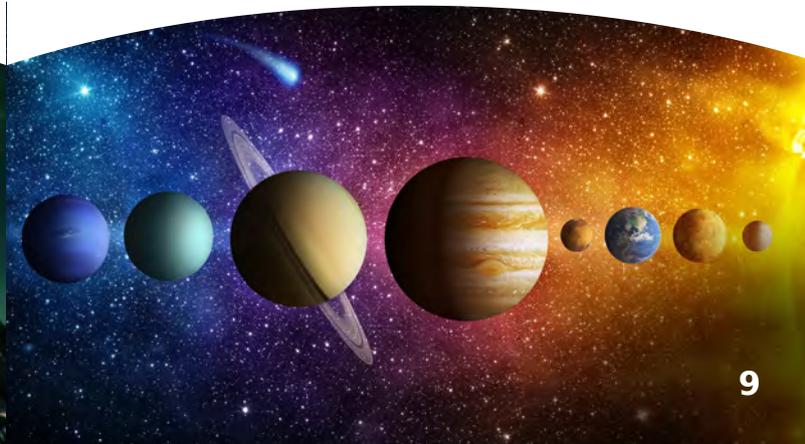
Nach einem Abstecher zum fernen Zwergplaneten Pluto werfen wir noch einen spekulativen Blick auf die Oberfläche eines Exoplaneten in den Tiefen der Sternenwelt.

Kommen Sie mit auf eine spektakuläre Tour zu den Naturwundern im Reich der Sonne!



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





DIE SPEKTAKULÄRE STERNENREISE

KOSMISCHE KOLLISIONEN

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Das Antlitz des nächtlichen Sternenhimmels, die Ruhe, die wir bei seinem Anblick empfinden, ist trügerisch.

Um uns herum ist alles der permanenten Veränderung durch schier unvorstellbare Kräfte unterworfen. Gigantische Zusammenstöße treiben die Evolution des Universums voran.

Werden Sie Zeuge von Kollisionen peitschender Sturmwinde der Sonne, katastrophaler Einschläge auf Planeten sowie vom Crash ganzer Galaxien.

Der Kern dieser Vorführung wurde vom Hayden Planetarium in New York mit großem Aufwand produziert und ist ein Klassiker der modernen Wissenschaftsvisualisierung im Kuppelformat.



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



UNSER STERNKRAFTWERK

SONNENSTÜRME - GEFAHR FÜR DIE ERDE?

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Ohne das Licht und die Wärme der Sonne gäbe es auf der Erde kein Leben. Die Energiequelle unseres Daseins hat ein wahrhaft hitziges Temperament!

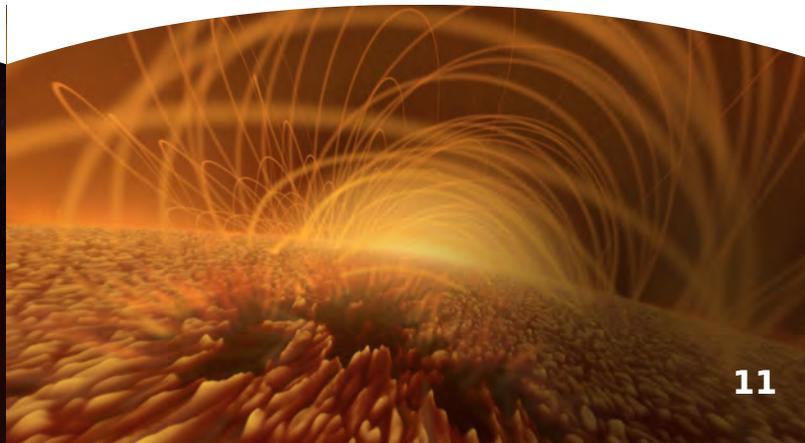
Auf der Oberfläche unserer Sonne wirken gewaltige Kräfte: Wir beobachten Ausbrüche immenser Intensität, gigantische Bögen aus heißem Gas und feurige Tsunamiwellen, die sich hoch über der Sonnenoberfläche brechen.

Nicht selten wird unser Planet von der Wirkung eines Sonnensturms getroffen. Das hat manchmal durchgreifende Folgen - von schön wehenden Polarlichtern bis hin zum Zusammenbruch von Stromnetzen. Diese Planetariumsshow präsentiert den aktuellen Stand der Forschung von Wechselwirkungen zwischen Sonne und Erde.



Dauer: ca. 55 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





LEBEN IM ALL?

FERNE WELTEN – FREMDES LEBEN?

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Gibt es Leben im All? Wohl keine andere Frage, die wir über das Universum stellen, beschäftigt uns so stark.

In dieser Planetariumsshow können Sie die Ergebnisse aus der Forschung hautnah kennenlernen!

Auf einer Reise durch das Universum suchen wir Orte auf, an denen außerirdisches Leben existieren könnte.

Lassen wir unsere Fantasie spielen – wie stehen die Chancen jemals intelligente Außerirdische zu finden, mit denen wir Kontakt aufnehmen können?

360°

Fulldome
VideoSternen-
projektor

Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



DER KLASSIKER

DAS GEHEIMNIS DER PAPIERRAKETE

AB 6 JAHREN (GEEIGNET FÜR KINDERGARTEN UND GRUNDSCHULE)

Ein liebenswertes, sprechendes Astronomiebuch führt unsere zwei Hauptdarsteller und unsere Besucher in einem atemberaubenden Flug zu allen Planeten unseres Sonnensystems.

Unser Weg führt uns von der glühend heißen Oberfläche des Merkurs über die Venus zu den Schluchten des Mars, weiter zu Wolkentürmen auf Jupiter und durch die Ringe des Saturns. Wir erfahren dabei viel über diese fernen Welten und darüber, was sie von der Erde unterscheidet.

Wird der Treibstoff für die Rückreise zu unserem blauen Planeten reichen? Eine begeisternde Reise für kleine und große Astronauten erwartet uns. Kommt mit an Bord!

PLANETARIUM
HAMBURGProduzent der deutschen Übersetzung:
Planetarium Hamburg

360°

Fulldome
Video

Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





FÜR KINDER

PLÖTZLICH ASTRONAUT

AB 4 JAHREN (GEEIGNET FÜR KINDERGARTEN UND GRUNDSCHULE)

Willkommen im Robo-Land!

Die cleveren Roboterkinder Annie und Cy besuchen mit ihrer Schulklasse ein Raumfahrtmuseum. Dabei läuft einiges nicht so ab wie vorgesehen.

Zusammen mit ihrem Hund Armstrong kapern sie ein Raumschiff, fliegen zum Mond und erfahren so ganz nebenbei auch noch etwas über das Sonnensystem und die Sternbilder.

Sehen Sie die erweiterte Fassung des Stuttgarter Planetariums, in der auch der Sternenprojektor eingesetzt wird.

Annie und Cy lernen bekannte Sternbilder kennen und nutzen ihren Abstecher zum Mond, um einfache Tipps zur Orientierung am Himmel zu erhalten.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



FÜR KINDER

DAS KLEINE 1X1 DER STERNE UND PLANETEN

AB 6 JAHREN (GEEIGNET FÜR KINDERGARTEN UND GRUNDSCHULE)

Auf wundersame Weise gelangen drei Kinder in die Raumstation OBSERVER und reisen durchs All.

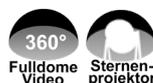
Sie begegnen etlichen Planeten und machen Abstecher auf die Oberflächen von Venus und Mars.

Auch Saturn mit seinen Ringen aus Eis und Gestein steht auf dem Flugplan.

Anschließend fliegen sie zu nah an die Sonne und werden beinahe von heißen Flammenzungen verschlungen.

Nach der Rückkehr zur Erde lässt sich entspannt ein Blick auf den prachtvollen Nachthimmel unseres Sternenprojektors werfen.

Wichtige Sterne und bekannte Sternbilder aus allen Jahreszeiten werden vorgeführt und erläutert.



Dauer: ca. 45 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.





Familie / Kinder



Musik

FÜR KINDER

POLARIS UND DAS GEHEIMNIS DER NACHT

AB 4 JAHREN (GEEIGNET FÜR KINDERGARTEN UND GRUNDSCHULE)

James ist ein wissensdurstiger Pinguin, der vom Südpol aus die Welt bereist und in der eisigen Welt des Nordpols den Eisbär Vladimir trifft. Zusammen schauen sie sich die Sterne an und wundern sich über die unterschiedlichen Polarnächte am Südpol und Nordpol.

Um dieses Rätsel zu lösen, kapern sie ein herrenloses U-Boot und verwandeln es in ein Raumschiff. Sie erkunden Mars und Saturn und stellen fest, dass auch andere Planeten Tage, Nächte und Jahreszeiten haben. Beim Blick auf die Erde finden sie schließlich die Antwort, warum die Nächte mal lange dauern und dann wieder so kurz sind.

Eine liebevolle und unterhaltsame Entdeckungsreise für Jung und Alt!



Dauer: ca. 45 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.



ELEKTRONISCHE CLUBMUSIK MIT LIVE VISUALS: HIMMLISCH

TUNESDAY



Um 20:00 geht es los mit elektronischer Livemusik. Galaktische Visuals treffen auf Clubmusik, wir feuern aus allen Rohren: Laser, 360° Fulldome-Video, Sterne aus dem Sternenprojektor und beeindruckende Lichteffekte füllen die Sternenkuppel.

Zurücklehnen (oder tanzen!) und genießen, heißt es einmal im Monat bei unserer phantasievollen Reise in den Kosmos um uns und in uns.



Dauer: ca. 60-80 Minuten

HINWEIS

Wegen der Verwendung schneller Lichteffekte und Theaternebels sind diese Vorführungen nicht für Personen geeignet, die darauf empfindlich reagieren.

LANGUAGE INFORMATION

This is a music presentation without narration.
No translation via audioguide necessary.





Musik

PREMIERE am Fr., 23.05. 20:00

UNSERE NEUE MUSIKSHOW

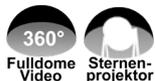
IMPOSSIBLE SPACE

Impossible Space nimmt Sie auf eine außergewöhnliche Reise durch den Kosmos – und darüber hinaus mit.

Diese Show verbindet wissenschaftliche Darstellungen mit Kunst und Musik, um „Raum“ in all seinen Facetten erlebbar zu machen:

Vom unendlichen Universum über das menschliche Gehirn bis hin zu den kleinsten Bausteinen der Realität.

Epische Orchestermusik verschmilzt mit minimalistischen Synthesizer-Klängen und schafft eine Klangwelt, die jede Szene lebendig und greifbar macht. Dies reicht von imaginären Planeten und KI-generierten Dimensionen bis hin zu abstrakten Formen und menschlichen Gestalten – ein Erlebnis, das Grenzen sprengt.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.

HINWEIS

Wegen der Verwendung schneller Lichteffekte und Theaternebels sind diese Vorführungen nicht für Personen geeignet, die darauf empfindlich reagieren.

LANGUAGE INFORMATION

This is a music presentation without spoken content.
No translation via audioguide necessary.



Musik

MUSIKSHOW

PINK FLOYD - THE DARK SIDE OF THE MOON

»The Dark Side of the Moon« ist das erfolgreichste Album der britischen Rockband Pink Floyd und ein legendärer Meilenstein des „Psychedelic and Space Rock“ der 1970er Jahre.

Ohne dass es vom Bandleader Roger Waters beabsichtigt war, scheinen etliche Stücke des Albums geradezu für die Kuppelprojektion im Planetarium geschaffen zu sein.

Tauchen Sie mit den unvergleichlichen Kompositionen von Pink Floyd in audiovisuelle Räume ein und erliegen Sie dem Sog in die Tiefen des Kosmos und in die Abgründe der menschlichen Seele.

Erleben Sie die intensive Musikerfahrung von »The Dark Side of the Moon« mit unserer leistungsfähigen Tonanlage in der Kombination von 360°-Projektion, Sternenprojektor und Lasershow.



Dauer: ca. 50 Minuten

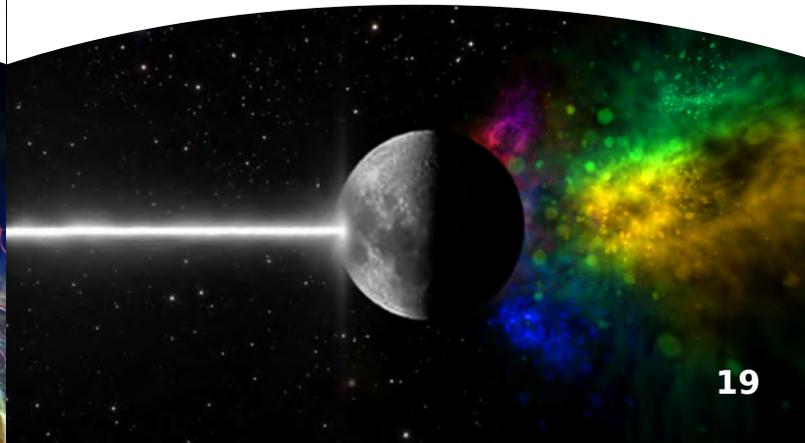
Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.

HINWEIS

Wegen der Verwendung schneller Lichteffekte und Theaternebels sind diese Vorführungen nicht für Personen geeignet, die darauf empfindlich reagieren.

LANGUAGE INFORMATION

This is a music presentation without narration.
No translation via audioguide necessary.





Musik

MUSIKSHOW

QUEEN HEAVEN - THE ORIGINAL

Die unnachahmliche Aura der Band, die Kreativität ihrer Texte, die einzigartige Stimme von Freddie Mercury und die gewaltige Power ihrer Konzerte – all das spiegelt sich in dieser furiosen Musikshow unter der Planetariumskuppel wieder.

Dies ist eine Hommage an die legendäre Rockband mit vielen originalen Musik-, Bild- und Videoaufnahmen. Zu hören sind unter anderem die größten Hymnen der Bandgeschichte wie »Bohemian Rhapsody«, »We Will Rock You« und »Radio Gaga«.

Erleben Sie Queen mit unserer leistungsfähigen Tonanlage in der Kombination von 360° Kuppelprojektion, Sternenprojektor und Lasershow.



Dauer: ca. 80 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 30.

HINWEIS

Wegen der Verwendung schneller Lichteffekte und Theaternebels sind diese Vorführungen nicht für Personen geeignet, die darauf empfindlich reagieren.

LANGUAGE INFORMATION

This is a music presentation without spoken content.
No translation via audioguide necessary.



20



Musik

AUDIOVISUELLE TAUCHGÄNGE

Ausverkauft

UNDERWATER BEATS

FR, 11.04.2025, 20:00 + FR, 27.06.2025, 20:00

Tauchen Sie mit uns ab!

Erleben Sie Korallenriffe in allen Farben und tief abfallende Steilwände. Staunen Sie über die unglaubliche Artenvielfalt und freuen Sie sich auf die Begegnung mit Meeresschildkröten, Schwärmen von Makrelen, Mantas und einer Delfin-Schule in freier Wildbahn. Ein Nachttauchgang fördert faszinierende Bilder zutage, die Sie noch nie gesehen haben.

Das immersive 360° Fulldome Unterwasser-Erlebnis ist eine Produktion von »GooGho - The Good Ghost« in Zusammenarbeit mit dem Planetarium Stuttgart.

»GooGho - The Good Ghost« ist ein Künstlerkollektiv aus der Region Stuttgart, bestehend aus dem Fotografen Ludwig Migl (u. a. mehrfacher Deutscher Meister und WM-Teilnehmer in Unterwasser-Fotografie) und dem Musiker Achim Stohr.

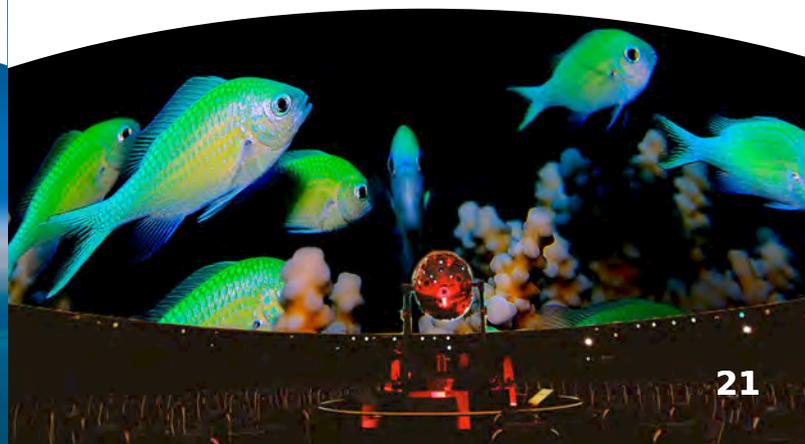
Ihre Leidenschaft liegt in der Verschmelzung von Bild und Ton.

Mehr unter www.googho.net



Dauer: ca. 45 Minuten

Eintritt: 9 € (Keine weiteren Ermäßigungen)

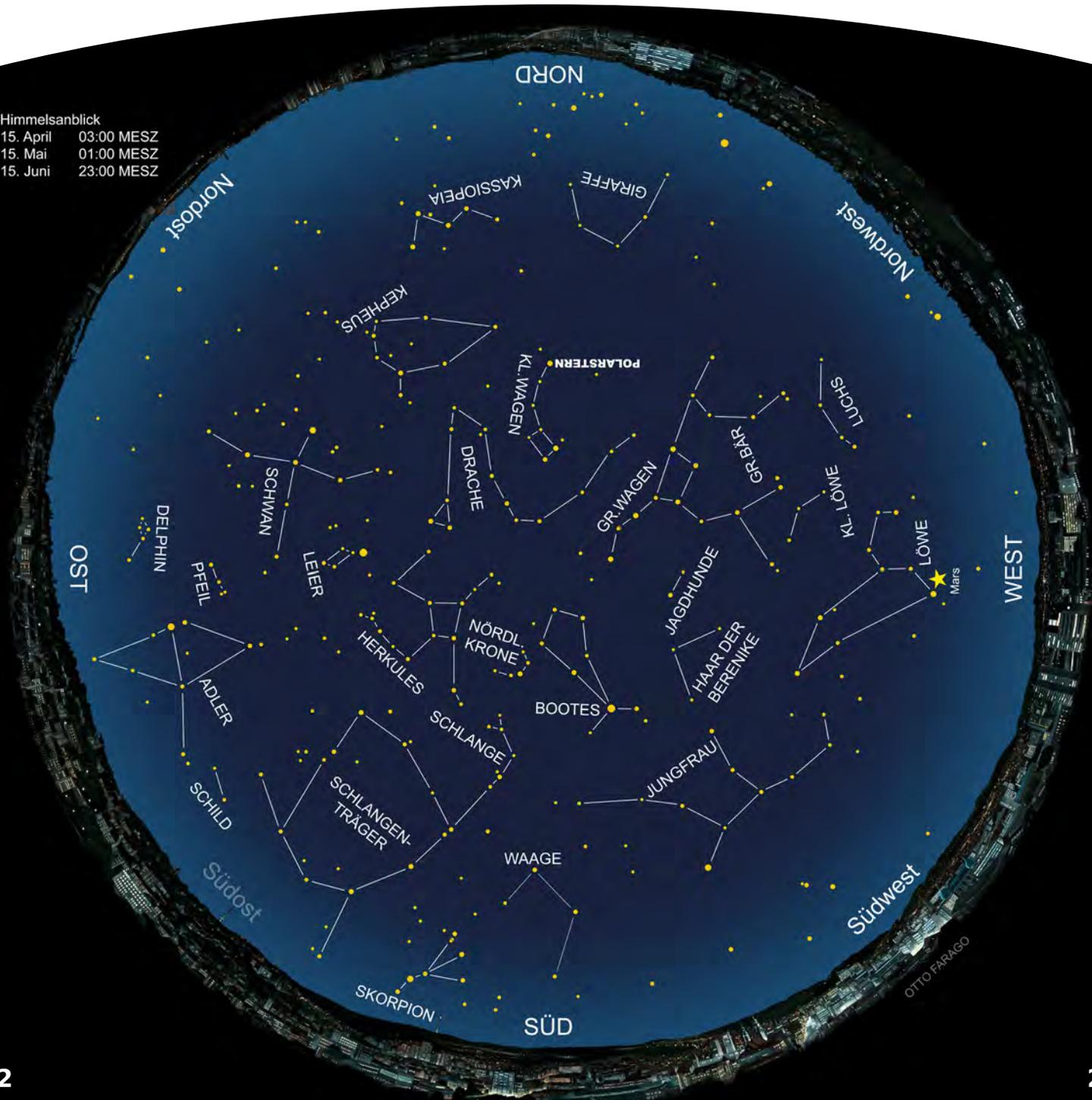


21



Himmelsanblick

15. April	03:00 MESZ
15. Mai	01:00 MESZ
15. Juni	23:00 MESZ





INTERAKTIVES SPIELFORMAT

KINETARIUM: GAME ON

MI, 25.06.2025, 19:00

Die Wettervorhersage steht auf Multiplayer: Kommt in die Arena unter der Kuppel. Bringt Freunde mit und trifft weitere Spieler. Wir machen gemeinsam Wind, lassen Häuser zittern und erleben als Schwarm die harte Realität unter Wasser. Danach beweisen wir Teamgeist bei einem spannenden Fußballmatch. Mit Eurem Handy könnt Ihr live ins Geschehen auf der Planetariumskuppel eingreifen. Um aktiv an der Veranstaltung teilzunehmen, bitte ein aufgeladenes iOS oder Android Gerät mitbringen.

Die Veranstaltung wird von halbautomaten Kommunikationsdesign in Kooperation mit dem Planetarium Stuttgart entwickelt.

Weitere Infos auf: www.kinetarium.com



360°

Fulldome Video



halbautomaten

Dauer: ca. 50 Minuten

Eintritt: 9 € (Ermäßigt 5 €)

ERLEBEN SIE, WIE DAS PLANETARIUM FUNKTIONIERT

HINTER DEN KULISSEN

MI, 14.05.2025, 19:00

Der Blick hinter die Kulissen des Planetariums: In dieser live moderierten Vorführung geben unsere Mitarbeiter einen Einblick in die moderne Technik des Planetariums.

Wie funktioniert die moderne digitale Ganzkuppel-Projektionsanlage mit den neun Velvet-Hochleistungsprojektoren für 360° Fulldome Video? Wie das Zusammenspiel mit dem berühmten Zeiss-Projektor? Welche Möglichkeiten bietet die komplexe Laser-, Licht- und Tonanlage?

Zudem bekommen die Teilnehmenden Einblick in die komplizierte Computersteuerung. Wie spielen die 36 Rechner zusammen – sowohl im Showbetrieb als auch live in einem Rechner-Cluster? Welche Schritte sind zur Erstellung einer neuen Veranstaltung notwendig?

Ein Blick auf die Geschichte und in die Zukunft des Planetariums rundet die Vorführung ab.



360°

Fulldome Video



Sternenprojektor

Dauer: ca. 60 Minuten

Eintritt: 9 € (Ermäßigt 5 €)



FILMVORFÜHRUNG

FLY ROCKET FLY

DO, 10.04.2025, 19:00

Im Vorfeld unseres Stuttgarter Space Day präsentieren wir im Keplersaal einen Leckerbissen der deutschen Raumfahrtgeschichte.

Der Dokumentarfilm von Oliver Schwehm beschreibt die unglaubliche, aber wahre Geschichte des Raketen-Konstrukteurs Lutz Tilo Kayser, der nach seinem Studium der Raumfahrttechnik in Stuttgart beinahe die Raumfahrt revolutioniert hätte.

Warum alles anders kam als erwartet, zeigt diese unterhaltsame Dokumentation mit Originalaufnahmen und Berichten der beteiligten Männer und Frauen von der „Orbital Transport und Raketen Aktiengesellschaft“ OTRAG.

Schnallen Sie sich an - so eine schräge Geschichte kann man sich nicht ausdenken!

Der Regisseur Oliver Schwehm und OTRAG Startdirektor Peter Sauter sowie der Filmkomponist Heiko Maile (Camouflage) sind persönlich anwesend und geben Erläuterungen und Diskussionsbeiträge zum Film.

Filmdauer ca. 94 Minuten.
FSK freigegeben ab 12 Jahre.
Eintritt frei.



PRÄSENTIERT VON YURI'S NIGHT DEUTSCHLAND E.V.

SPACE DAY 2025

SA, 12.04.2025, AB 12:30



64 Jahre nach Yuri Gagarins Raumflug und 44 Jahre nach dem Erstflug des Space Shuttle feiern wir auch in diesem Jahr den Aufbruch der Menschheit ins Weltall.

Mit Partnern wie dem Institut für Raumfahrtsysteme der Universität Stuttgart, dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt sowie vielen weiteren Unterstützern haben wir ein abwechslungsreiches Programm zusammengestellt:

- Weltraumexperimente für Groß und Klein
- Fliege im Raumschiffsimulator zur ISS
- Star Wars hautnah
- Spannende Raumfahrtvorträge

Im Kuppelsaal des Planetariums sehen Sie wechselndes Programm über Raumfahrt.

Erkunde die Weiten des Alls, beantworte unser Quiz und gewinne tolle Preise rund um die Raumfahrt! Der Eintritt ist frei! Erfrischungen und Snacks gibt es an der Space-Bar.

Weitere Informationen gibt's auf www.yurnight.de



VORTRÄGE

Gemeinsam mit der Schwäbischen Sternwarte e. V. und der Gesellschaft zur Förderung des Planetariums Stuttgart und der Sternwarte Welzheim e. V.

Ort: Keplersaal im Planetarium

Eintritt: 5 €.

Mitglieder der genannten Vereine haben freien Eintritt.

Gravitationswellen und Schwarze Löcher

Freitag, 11.04.2025, 20:00

Dr. Andreas Müller

Chefredakteur Sterne und Weltraum,

Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg

Der chaotische Sonnenzyklus?

Freitag, 09.05.2025, 20:00

Univ. Prof. Dr. Arnold Hanslmeier

Institut für Physik, Universitäts-Sternwarte

Karl-Franzens-Universität Graz

Faszination Radioastronomie:

Von kleinen grünen Männchen,

dem Klang des Urknalls und dem WLAN

Freitag, 27.06.2025, 20:00

Prof. Dr. Ralf-Jürgen Dettmar

Fakultät für Physik und Astronomie

Astronomisches Institut, Ruhr-Universität Bochum

SONDERVORTRAG

Astronaut Hans Schlegel zu Gast im Planetarium

Freitag, 02.05.2025, 19:00

Er besucht das Planetarium und berichtet von seinen beiden Weltraummissionen im Rahmen der deutschen Spacelab Mission D2 und als ESA-Astronaut zur Internationalen Raumstation. Er teilt mit uns seine langjährigen Erfahrungen in der astronautischen Raumfahrt und liefert Einschätzungen für zukünftige Entwicklungen im Erdorbit und darüber hinaus. Im Dialog mit dem Publikum bietet sich die Möglichkeit, Fragen zu stellen.

Der Eintritt ist frei.

Ort: Kuppelsaal



Eintritt frei

INTERNATIONALER TAG DER PLANETARIEN

MI, 07.05.2025

Die Erfindung des ersten Planetariumsprojektors erstreckte sich über die Jahre 1923 bis 1925. Am 7. Mai 1925 wurde in München das erste Planetarium für die Öffentlichkeit eröffnet.

Anlässlich des Jubiläums ist der Eintritt in alle Veranstaltungen kostenlos.

Eine telefonische Reservierung ist erforderlich:

0711-21689015



Ab 19:00 übertragen wir die offiziellen Feierlichkeiten der Gesellschaft deutschsprachiger Planetarien live im Kuppelsaal.

Ab 20:00 übertragen wir den Festakt der Internationalen Planetariumsgesellschaft in englischer Sprache.





● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Dienstag, 01.04.2025

- 10:00 Das Geheimnis der Papierrakete
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Dunkles Universum

Mittwoch, 02.04.2025

- 11:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Frühlingssterne über Stuttgart
- 19:00 100 Jahre Ewigkeit

Donnerstag, 03.04.2025

- 10:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 11:30 Zeitreise
- 15:00 Auroras - Lichter des Nordens

Freitag, 04.04.2025

- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 17:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 20:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Samstag, 05.04.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Kosmische Kollisionen
- 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 06.04.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Sonnenstürme
- 18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 08.04.2025

- 10:00 Das Geheimnis der Papierrakete
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Dunkles Universum
- 20:00 Tunesday #96: BOHO (siehe Seite 17)

Mittwoch, 09.04.2025

- 10:00 Sommersterne über Stuttgart
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Kosmische Kollisionen
- 17:00 Frühlingssterne über Stuttgart
- 19:00 Zeitreise

Donnerstag, 10.04.2025

- 19:00 Fly Rocket Fly (siehe Seite 26)

Freitag, 11.04.2025

- 10:00 Zeitreise
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Auroras - Lichter des Nordens
- 17:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 20:00 Underwater Beats [ausverkauft]
- 20:00 Vortrag im Keplersaal: Gravitationswellen und Schwarze Löcher (siehe S. 28)



● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Samstag, 12.04.2025 [Space Day, Eintritt frei]

Ab 12:30 erleben Sie wechselndes Programm über Raumfahrt im Kuppelsaal, siehe Seite 27

Sonntag, 13.04.2025

- 13:30 Das Geheimnis der Papierrakete
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Montag, 14.04.2025 [Beginn der Osterferien]

Keine öffentlichen Veranstaltungen

Dienstag, 15.04.2025

- 10:00 Plötzlich Astronaut
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Dunkles Universum

Mittwoch, 16.04.2025

- 10:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Explore! Mit Kepler ins All
- 19:00 Frühlingssterne über Stuttgart

Donnerstag, 17.04.2025

- 10:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 11:30 100 Jahre Ewigkeit
- 15:00 Plötzlich Astronaut

Freitag, 18.04.2025 [Karfreitag]

Keine öffentlichen Veranstaltungen

Samstag, 19.04.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Zeitreise
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 20.04.2025 [Ostersonntag]

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Auroras - Lichter des Nordens
- 18:00 Queen - Heaven

Montag, 21.04.2025 [Ostermontag]

Keine öffentlichen Veranstaltungen

Dienstag, 22.04.2025

- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Kosmische Kollisionen

Mittwoch, 23.04.2025

- 10:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Sonnenstürme
- 19:00 Auroras - Lichter des Nordens



● Astronomie ● Familie / Kinder ● Musik ● Event / Vortrag

Donnerstag, 24.04.2025

- 11:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

Freitag, 25.04.2025 [Ende der Osterferien]

- 11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Frühlingssterne über Stuttgart
- 20:00 Queen - Heaven

Samstag, 26.04.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 27.04.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Zeitreise
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Dienstag, 29.04.2025

- 10:00 Auroras - Lichter des Nordens
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem

Mittwoch, 30.04.2025

- 10:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 11:30 Kosmische Kollisionen
- 15:00 Sonnenstürme
- 17:00 Dunkles Universum
- 19:00 Auroras - Lichter des Nordens

Donnerstag, 01.05.2025 [Tag der Arbeit]

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Plötzlich Astronaut
- 16:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Freitag, 02.05.2025 [beweglicher Ferientag Stuttgart]

- 19:00 Vortrag im Keplersaal: Astronaut Schlegel (siehe Seite 28)

Samstag, 03.05.2025

- 13:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Zeitreise
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 04.05.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Plötzlich Astronaut
- 16:30 Auroras - Lichter des Nordens
- 18:00 Queen - Heaven



● Astronomie ● Familie / Kinder ● Musik ● Event / Vortrag

Dienstag, 06.05.2025

- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 20:00 Tunesday #97: Bonnie Spacey (siehe Seite 17)

Mittwoch, 07.05.2025 [Tag der Planetarien, Eintritt frei]

- 10:00 Plötzlich Astronaut
- 11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 100 Jahre Ewigkeit
- 17:00 100 Jahre Ewigkeit
- 19:00 Feierlichkeiten der GDP live im Kuppelsaal
- 20:00 Feierlichkeiten der IPS live im Kuppelsaal

Donnerstag, 08.05.2025

- 11:30 Das Geheimnis der Papierrakete
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

Freitag, 09.05.2025

- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Dunkles Universum
- 17:00 Explore! Mit Kepler ins All
- 20:00 Queen - Heaven
- 20:00 Vortrag im Keplersaal: Der chaotische Sonnenzyklus? (siehe S. 28)

Samstag, 10.05.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Frühlingssterne über Stuttgart
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 11.05.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Zeitreise
- 18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 13.05.2025

- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Auroras - Lichter des Nordens

Mittwoch, 14.05.2025

- 11:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 17:00 Kosmische Kollisionen
- 19:00 Hinter den Kulissen (siehe Seite 25)

Donnerstag, 15.05.2025

- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

Freitag, 16.05.2025

- 11:30 Dunkles Universum
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Auroras - Lichter des Nordens
- 20:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon



● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Samstag, 17.05.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Frühlingssterne über Stuttgart
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 18.05.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 20.05.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Ferne Welten - Fremdes Leben?

Mittwoch, 21.05.2025

- 10:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Kosmische Kollisionen
- 17:00 Sonnenstürme
- 19:00 Dunkles Universum

Donnerstag, 22.05.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Explore! Mit Kepler ins All

Freitag, 23.05.2025

- 10:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Frühlingssterne über Stuttgart
- 17:00 Zeitreise
- 20:00 Impossible Space [Premiere]

Samstag, 24.05.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Auroras - Lichter des Nordens
- 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 25.05.2025

- 13:30 Das Geheimnis der Papierrakete
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Dienstag, 27.05.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Kosmische Kollisionen



● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Mittwoch, 28.05.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 100 Jahre Ewigkeit
- 17:00 Dunkles Universum
- 19:00 Auroras - Lichter des Nordens

Donnerstag, 29.05.2025 [Chr. Himmelfahrt]

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Frühlingssterne über Stuttgart
- 18:00 Queen - Heaven

Freitag, 30.05.2025 [beweglicher Ferientag Stuttgart]

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Plötzlich Astronaut
- 17:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 20:00 Queen - Heaven

Samstag, 31.05.2025

- 13:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Dunkles Universum
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 01.06.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Plötzlich Astronaut
- 16:30 Kosmische Kollisionen
- 18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 03.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Kosmische Kollisionen
- 15:00 Sonnenstürme
- 20:00 Tuesday #98: OUS & ORY (siehe Seite 17)

Mittwoch, 04.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 17:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 19:00 Sonnenstürme

Donnerstag, 05.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Frühlingssterne über Stuttgart

Freitag, 06.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Frühlingssterne über Stuttgart
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 17:00 Zeitreise
- 20:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon



● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Samstag, 07.06.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Ferne Welten - Fremdes Leben?
- 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 08.06.2025 [Pfungstsonntag]

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Auroras - Lichter des Nordens
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Montag, 09.06.2025 [Pfungstmontag]

Keine öffentlichen Veranstaltungen

Dienstag, 10.06.2025 [Beginn der Pflugstferien]

- 10:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 11:30 Kosmische Kollisionen
- 15:00 Sonnenstürme

Mittwoch, 11.06.2025

- 10:00 Plötzlich Astronaut
- 11:30 Dunkles Universum
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 17:00 Explore! Mit Kepler ins All
- 19:00 Frühlingsterne über Stuttgart

Donnerstag, 12.06.2025

- 10:00 Plötzlich Astronaut
- 11:30 100 Jahre Ewigkeit
- 15:00 Frühlingsterne über Stuttgart

Freitag, 13.06.2025

- 10:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Auroras - Lichter des Nordens
- 17:00 Explore! Mit Kepler ins All
- 20:00 Queen - Heaven

Samstag, 14.06.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 15.06.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Frühlingsterne über Stuttgart
- 18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 17.06.2025

- 10:00 Plötzlich Astronaut
- 11:30 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 15:00 Dunkles Universum

Mittwoch, 18.06.2025

- 10:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 11:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 17:00 Frühlingsterne über Stuttgart
- 19:00 Zeitreise



● **Astronomie** ● **Familie / Kinder** ● **Musik** ● **Event / Vortrag**

Donnerstag, 19.06.2025 [Fronleichnam]

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Auroras - Lichter des Nordens
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Freitag, 20.06.2025 [Ende der Pflugstferien]

- 10:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 17:00 Kosmische Kollisionen
- 20:00 Queen - Heaven

Samstag, 21.06.2025 [Astronomischer Sommerbeginn]

- 13:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Sonnenstürme
- 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 22.06.2025

- 13:30 Das Geheimnis der Papierrakete
- 15:00 Plötzlich Astronaut
- 16:30 Dunkles Universum
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Dienstag, 24.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 15:00 Sommersterne über Stuttgart

Mittwoch, 25.06.2025

- 10:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem
- 11:30 Zeitreise
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 19:00 Kinetarium: Game On! (siehe Seite 24)

Donnerstag, 26.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Kosmische Kollisionen
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

Freitag, 27.06.2025

- 10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage (Siehe S. 42)
- 11:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Sonnenstürme
- 17:00 Dunkles Universum
- 20:00 Underwater Beats (ausverkauft)
- 20:00 Vortrag im Keplersaal: Faszination Radioastronomie (siehe S. 28)

Samstag, 28.06.2025

- 13:30 Plötzlich Astronaut
- 15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 16:30 Explore! Mit Kepler ins All
- 18:00 Pink Floyd - The Dark Side of the Moon

Sonntag, 29.06.2025

- 13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
- 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht
- 16:30 Sommersterne über Stuttgart
- 18:00 Queen - Heaven



STERNWARTE WELZHEIM



www.sternwarte-welzheim.de

Die Sternwarte Welzheim steht im Naturpark Schwäbisch-Fränkischer Wald nahe dem Luftkurort Stadt Welzheim und dient als Beobachtungsstation des Carl-Zeiss-Planetariums Stuttgart. Ermöglicht wird der Betrieb durch den ehrenamtlichen Einsatz der Mitarbeiter/-innen sowie durch Spenden und Beiträge von Besucher/-innen und Sponsoren.

Geographische Koordinaten: Östliche Länge: 9° 35' 50'',
Nördliche Breite: 48° 52' 30'', Höhe über NN: 547 m



Die Sternwarte ist erreichbar über die Straße von Schorndorf nach Welzheim (L 1150). Vor Welzheim folgt man an der Abzweigung nach Langenberg den Schildern „Sternwarte“.

Der Parkplatz „Sternwarte“ ist ausgeschildert.
Von hier aus führt ein Feldweg (430 m) zur Sternwarte.
Dieser darf von Kraftfahrzeugen nicht befahren werden.

Öffentliche Sternführungen

Oktober bis März

montags, mittwochs und samstags 20:00

April

montags, mittwochs und samstags 21:00

Mai bis August

samstags 22:00

September

montags, mittwochs, samstags 21:00

Eine Anmeldung ist über die Website www.sternwarte-welzheim.de erforderlich.

Nicht angemeldete Personen können an den Führungen nicht teilnehmen.

Sonderführungen

außerhalb der regulären Führungszeiten können ebenfalls über die Website www.sternwarte-welzheim.de angefragt werden, die auch zahlreiche aktuelle Informationen enthält.

Alle Sternführungen finden **nur bei sternklarem Wetter statt.**



Zur Uhlandshöhe 41, 70188 Stuttgart
www.sternwarte.de



Öffentliche Führungen auf der Sternwarte

Abendliche Sternführung am Teleskop

Montag, Mittwoch, Donnerstag, Freitag, Samstag

Januar – März	20:00 Uhr
April	21:00 Uhr
Mai – August	22:00 Uhr
September	21:00 Uhr
Oktober – Dezember	20:00 Uhr

Sonnenbeobachtungen mit Spezialfilter

März bis Oktober, sonntags, 14:00 Uhr

Alle Führungen dauern etwa eine Stunde und finden nur bei klarem Himmel statt.



Sonder- und Gruppenführungen nach Vereinbarung.

Bei bewölktem Himmel, an gesetzlichen Feiertagen sowie vom 24.-27.07.2025, vom 24.-26.10.2025 und von Heiligabend bis Dreikönig finden keine öffentlichen Stern- oder Sonnenführungen statt.

Eintritt: 5,- EUR, ermäßigt 4,- EUR, Familien 12,- EUR, Mitglieder frei

Öffentliche Mitgliederabende

des Vereins Schwäbische Sternwarte e.V. im Keplersaal des Planetariums. Der Eintritt ist frei, Gäste sind willkommen!

Freitag, 4. April 2025, 19:30 Uhr

Jahreshauptversammlung

Schwäbische Sternwarte e.V.

Freitag, 6. Juni 2025, 20:00 Uhr

Namibia: Ein Land voller Naturgemälde!

Andreas Geßner



Planetarium Stuttgart



Eintrittspreise

Erwachsene

vormittags	09:00 - 12:00	5 €
nachmittags + abends	12:00 - 21:00	9 €

Kinder, Schüler, Studenten, Schwerbehinderte,
Personen im freiwilligen sozialen Jahr 5 €

Begleitpersonen von Schwerbehinderten
ab 80% Behinderung Eintritt frei

Bei Schulvorführungen beträgt der
Eintritt pro Person 5 €
(Schulvorführungen finden erst ab 30 Teilnehmern
statt; eine Aufsichtsperson erhält freien Eintritt)

Musik- und Lasershows (keine Ermäßigung) 9 €

- Zahlungen mit der **FamilienCard** werden akzeptiert.
- Pro Veranstaltung stehen mindestens 5 Freikarten für Inhaberinnen und Inhaber der **Kultur-Bonus-Card** zur Verfügung (Musik-, Lasershows, Sonderveranstaltungen ausgenommen). Diese Freikarten können telefonisch reserviert oder an der Kasse abgeholt werden.

Öffnungszeiten

Die Kasse öffnet jeweils eine Stunde vor Vorstellungsbeginn. Die Vorführzeiten entnehmen Sie bitte unserem Spielplan. Nach Beginn einer Vorführung schließt die Kasse und es ist kein Einlass mehr möglich, gelöste Karten verlieren ihre Gültigkeit.

Das Sekretariat erreichen Sie unter:

Telefon: (0711) 216 890-15

Dienstag bis Freitag	10:00 - 12:00
	14:00 - 16:00

Montags, an Feiertagen und an Wochenenden ist das Sekretariat **nicht besetzt**.



AUSSERHALB DER FERIEN UM 10:00

SCHULVERANSTALTUNGEN / GRUPPEN

Außerhalb der Ferienzeit haben Sie die Gelegenheit, Dienstag bis Freitag um 10:00 eine Veranstaltung Ihrer Wahl mit einer Gruppe oder Schulklasse zu besuchen.

Hier ist es auch möglich, Veranstaltungen zu zeigen, die nicht im aktuellen Spielplan stehen.

Eine Liste dieser Veranstaltungen, die sich für Klassen verschiedener Stufen eignen, finden Sie auf unserer Website: www.planetarium-stuttgart.de unter „Entdecken“.

Sollten Sie Freikarten für Begleitpersonen benötigen, wenden Sie sich bitte an unser Sekretariat.

Zur Information, Terminwahl und Reservierung wenden Sie sich von Dienstag bis Freitag telefonisch an uns: (0711) 216 89015.

Sobald feststeht, welche Veranstaltung gezeigt wird, ist die Veranstaltung für Alle buchbar.



GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DES PLANETARIUMS STUTTGART UND DER STERNWARTE WELZHEIM e.V.



Die Gesellschaft zur Förderung des Planetariums Stuttgart und der Sternwarte Welzheim e.V. (GFPW) setzt sich dafür ein, die Arbeit des Stuttgarter Planetariums und der Sternwarte Welzheim in vielen Bereichen sowohl materiell als auch ideell zu fördern und zu unterstützen. Unter anderem sorgt sie dafür, den internationalen Stand der Projektionstechnik aufrecht zu erhalten und die Sternwarte Welzheim zu einem leistungsfähigen Observatorium auszubauen.

Seit 2019 ist die GFPW auch Betreiberin der Sternwarte Welzheim.

Alle Freunde und Interessenten des Planetariums Stuttgart und der Sternwarte Welzheim sind freundlich eingeladen, Mitglieder unserer Gesellschaft zu werden oder durch eine Spende unsere Ziele zu fördern. Jeder noch so kleine Spendenbeitrag ist willkommen. Mitglieder der Gesellschaft genießen Vergünstigungen bei der Teilnahme an den Vortragsveranstaltungen im Keplersaal. Der jährliche Mitgliedsbeitrag beträgt 12 €.

www.planetariumsgesellschaft.de

Bankverbindung:
Deutsche Bank AG Stuttgart
IBAN DE18 6007 0070 0122 0383 00
BIC DEUTDESSXXX

Vorstand:
Vorsitzender: Prof. Dr. Hans-Ulrich Keller,
Stellvertretende Vorsitzende: Eva Schneider
Geschäftsführer: Dipl. VW Christoph A. Riedl
Beisitzer: Bürgermeister Thomas Bernlöhr und
Planetariumsdirektor Dr. Uwe Lemmer



ZUGANG ZUM PLANETARIUM

Öffentliche Verkehrsmittel

Die Baumaßnahmen am neuen Tiefbahnhof betreffen auch das Planetarium.

Das Planetarium befindet sich direkt neben der U-Bahn-Haltestelle „Staatsgalerie“.

Möglicherweise ändert sich der Zugang kurzfristig, bitte informieren Sie sich rechtzeitig.

Für aktuelle Informationen besuchen Sie www.ssb-ag.de.

Parkplätze

Parken ist nur in den umliegenden Parkhäusern möglich.

Siehe www.pla-stu.de/parken

Wichtige Hinweise für Ihren Besuch bei uns

- Gruppenreservierungen können telefonisch vorgenommen werden.
- Nach Beginn der Veranstaltung verlieren die Karten ihre Gültigkeit
- Wiedereinlass ist nur in Begleitung mit unserem Personal möglich.
- Die laute und lichtintensive Umgebung kann verstörend auf Babys und Kleinkinder wirken.
- Kinderwagen dürfen wegen Brandschutzbestimmungen nicht in den Kuppelsaal. Es gibt einen Kinderwagenparkplatz im Gebäude.
- Im Kuppelsaal sind Speisen und Getränke nicht erlaubt.
- Größere Gepäckstücke dürfen nicht in den Kuppelsaal mitgenommen werden.
- Es stehen kostenlose Schließfächer zur Verfügung.



ENGLISH INFO

www.pla-stu.de/english

All of our shows in the stardome are simulcast in English. In order to enjoy the English version you need to pick up



Our Audioguide System:

At our ticket counter we will provide you with a ready-to-go system consisting of a receiver-box and premium Sennheiser headphones. All we ask for is a deposit of 20 €, which will be refunded once the devices are returned to the operator in the dome.

Please let us know well in advance if you require more than 20 audioguides.

BARRIEREFREIHEIT

- Das gesamte Gebäude ist barrierefrei.
- Für Rollstühle besitzt der Kuppelsaal Stellflächen.

Änderungen sind geplant: Informieren Sie sich rechtzeitig!

Bahnsteige
Kopfbahnhof

Biergarten

Planetarium

TREPPE

Willy-Brandt-Straße

Lemerdien

Landhausstraße

Staatsgalerie