

#### Inhalt



# Planetarium \_\_\_\_\_\_Stuttgart

Willy-Brandt-Straße 25 70173 Stuttgart

Telefon: (0711) 216 890-15 Telefax: (0711) 216 890-01

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

Direktor: Dr. Uwe Lemmer

#### Herausgeberin

Landeshauptstadt Stuttgart 70161 Stuttgart

#### Redaktion:

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

Das Carl-Zeiss-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

Stand: Oktober 2023

Das Planetarium behält sich Programmänderungen vor.

Online Tickets	2
Veranstaltungen	
<ul><li>Astronomie</li></ul>	3
● Familie / Kinder	14
<b>●</b> Musik	18
● Vorträge & Events	21
Sternkarte	22
Kalender	28
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
<b>I</b> English Info	45



IMMER UND ÜBER-ALL

## **ONLINE TICKETS**

## Kaufen Sie Ihre Karten rechtzeitig online auf www.planetarium-stuttgart.de

Ganz bequem mit einem Fingertippen unter die Sterne! Auf unserer Website können Sie jetzt den neuen Onlineshop nutzen und Ihre Karten (momentan) mit PayPal, Visa- und Mastercard zahlen.

Wir schicken Ihnen dann via E-Mail einen QR-Code, den Sie zuhause ausdrucken oder einfach auf Ihrem Handy direkt im Gebäude am Nordtor beim Einlass vorzeigen können.

Bitte kommen Sie 20 Minuten vor Veranstaltungsbeginn ins Planetarium.

Es besteht freie Platzwahl, nach Beginn der Veranstaltung verlieren die Eintrittskarten ihre Gültigkeit.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und wünschen eine beeindruckende und informative Reise in die Welt der Sterne.

ASTRONOMIE FÜR ALLE

## EXPLORE! MIT KEPLER INS ALL

#### AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Betrachtet man die Geschichte der Astronomie von den Anfängen im alten Babylon bis zum Weltraumzeitalter, ragen einige 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







ASTRONOMIE FÜR ALLE

## WINTERSTERNE ÜBER STUTTGART

AB 8 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Der frühe Sonnenuntergang verlockt so manchen bei gutem Wetter zu einem Blick auf den Sternenhimmel. Gerade in der kalten Jahreszeit sind abends zahlreiche helle Sterne zu sehen, so dass man die jahreszeitlichen Sternbilder leichter erkennt. Der abendliche Winterhimmel steht im Mittelpunkt dieses Programms. Die Besucher des Planetariums erhalten einen Überblick der wichtigsten Sternbilder und werden auf besondere Objekte aufmerksam gemacht, die eine genauere Betrachtung lohnen.

Wenn Ihre Smartphonebatterie aufgibt, zeigen wir Ihnen, wie Sie sich mit Hilfe des Himmels orientieren können: Nicht nur in Stuttgart – auch im fernen Süden der Erde. Bekanntlich haben die Bewohner der südlichen Erdhalbkugel entgegengesetzte Jahreszeiten. Gilt das auch für den Sternenhimmel? Um diese Frage zu beantworten, simulieren wir mit dem Planetarium eine Reise nach Australien und werfen einen Blick auf den prachtvollen Südhimmel.



Dauer: ca. 1 Stunde

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 28.

#### ASTRONOMIE FÜR ALLE

## 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 können.

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. 50 Minuten







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 7. Mai 1923 erstrahlten erstmals künstliche Sterne an der Kuppel in München und am 21. Oktober 1925 fanden die ersten öffentlichen Vorführungen im Deutschen Museum statt.

Heute gibt es Tausende Planetarien auf der Welt und zwischen 2023 und 2025 feiern sie den Ursprung der zugrundliegenden 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. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 28.

#### GEHEIMNISVOLLE VERGANGENHEIT

## DER WEIHNACHTSSTERN - FIN HIMMLISCHES ZEICHEN?

AB 12 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Alle Jahre wieder gehen wir in unserem Weihnachtsprogramm der Frage nach, ob es eine wissenschaftliche Erklärung für den Bericht über den berühmten Stern von Bethlehem gibt.

Seit Jahrhunderten rätseln Gelehrte, ob es den Stern von Bethlehem wirklich gegeben hat oder ob er nur eine fantasievolle Ausschmückung der Weihnachtsgeschichte ist. Im Planetarium greifen wir die biblische Geschichte vom Weihnachtsstern im Matthäus-Evangelium auf.

Wir präsentieren eine Produktion aus dem Planetarium Laupheim, in der eine Reise in die Zeit von Christi Geburt unternommen wird, als Himmelsforschung und Sterndeuterei noch eng miteinander verbunden waren.

Haben die Wissenschaftler eine plausible Erklärung für die Legende vom Weihnachtsstern gefunden?



Dauer: ca. 50 Minuten







#### ABENTEUER RAUMFAHRT

### **AUFBRUCH ZUM MARS**

#### AB 8 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Lange galt die Landung von Menschen auf dem Mars als Vision, deren Verwirklichung erst in ferner Zukunft gelingen dürfte. Doch nun hat die Entwicklung Fahrt aufgenommen und der Flug einer Astronauten-Crew zum roten Planeten rückt deutlich näher.

Sowohl die NASA als auch das private Unternehmen SpaceX bauen eigene Raketen, mit denen Menschen und Material in absehbarer Zukunft zum Mars transportiert werden können. Noch sind nicht alle Probleme gelöst, aber ein halbes Jahrhundert nach den Mondlandungen haben wir die Fähigkeiten, die Kenntnisse und die wesentlichen Technologien, um Astronautinnen und Astronauten für den nächsten Schritt ins All vorzubereiten.

In dieser Show lernen wir den erdnahen Wüstenplaneten näher kennen und versetzen uns rund 15 Jahre in die Zukunft, um an einer Landung auf dem Mars teilzunehmen.



Dauer: ca. 50 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 28.



## 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.

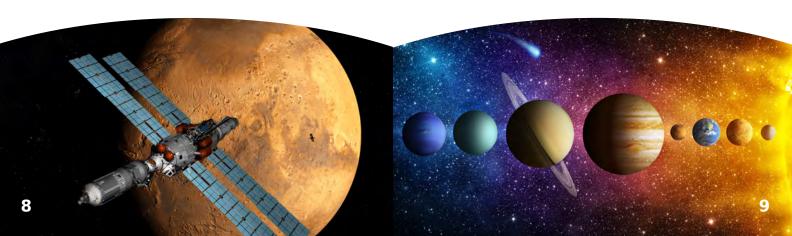
Danach erleben wir die explosive Landschaft eines zerbrechenden Kometen und dringen anschließend ins Reich der Riesenplaneten Jupiter und Saturn vor. Wolkenwirbel, Vulkanmonde und Ringsysteme entfalten sich scheinbar zum Greifen nah vor unseren Augen.

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







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 28.

#### UNSER STERNKRAFTWERK

## SONNENSTÜRME -GEFAHR FÜR DIE ERDE?

AB 10 JAHREN (GEEIGNET FÜR MITTEL- UND OBERSTUFE)

Die Sonne ist der Stern des Lebens.

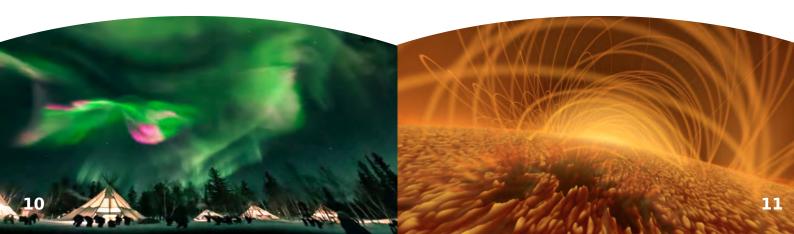
Ohne ihr Licht und ihre Wärme gäbe es auf der Erde kein Leben. Die Energiequelle unseres Daseins hat ein wahrhaft hitziges Temperament!

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. 50 Minuten







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 28.

#### 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







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!

#### FÜR KINDER

## DAS KLEINE 1X1 DER STERNE UND PLANETEN

#### AB 4 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.

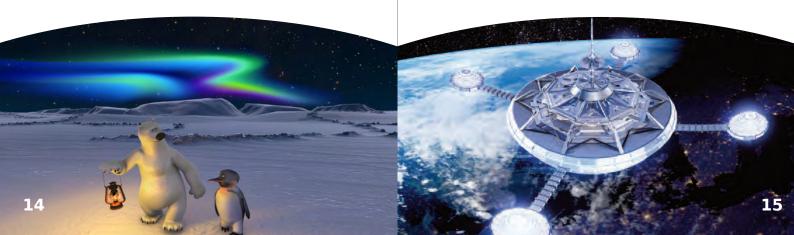


Dauer: ca. 45 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 28.



Dauer: ca. 45 Minuten







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 28.

#### WEIHNACHTEN MIT DER FAMILIE

## DER STERN VON BETHLEHEM (FÜR KINDER)

#### AB 4 JAHREN (GEEIGNET FÜR KINDERGARTEN UND GRUNDSCHULE)

Unser weihnachtliches Kinderprogramm greift die Geschichte aus dem Matthäus-Evangelium auf und inszeniert die Ereignisse im Zusammenhang mit der Geburt von Jesus Christus an der Kuppel des Planetariums.

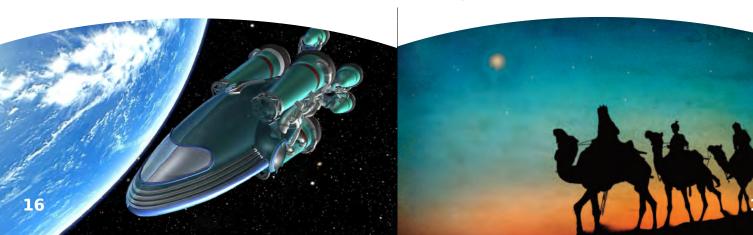
Es hat den Anschein, als säßen die Besucher inmitten eines riesigen, animierten Bilderbuches und werden selber Teil der Geschichte. Sie begleiten Maria und Josef von der Verkündigung des Engels in Nazareth bis zur Zimmersuche im überfüllten Bethlehem. Auf dem Feld besuchen sie die Hirten und finden mit ihnen zusammen das Kind in der Krippe.

Der Sternenhimmel vor über 2000 Jahren bildet die himmlische Kulisse, ohne dass komplizierte Erklärungen die stimmungsvolle Darstellung stören.

Eine Veranstaltung in Kooperation mit den Planetarien Freiburg und Luzern.



Dauer: ca. 50 Minuten







#### ELEKTRONISCHE MUSIK MIT LIVE VISUALS: HIMMLISCH

### TUNESDAY

#### LINFUP

(TUNESDAY #81): MATTOU DI, 16.1. DI. 6.2. (TUNESDAY #82): FABIAN ZWING DI. 5.3. (TUNESDAY #83): CALAMARIE

Jeweils um 20:00 spielen Musikschaffende aus Stuttgart und anderswo live im Kuppelsaal. Dazu werden live Visuals, Laser, 360° Fulldome-Video, Sterne aus dem Sternenprojektor und beeindruckende Lichteffekte an die Kuppel projiziert.

Zurücklehnen und genießen heißt es bei einer einmaligen, phantasievollen Reise in den Kosmos um uns und in uns begleitet von elektronischer Livemusik.

Tickets gibt es bei uns vor Ort oder auf unserer Website.







Dauer: ca. 60-90 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 spoken content. No translation via audioquide necessary

#### MUSIKSHOW

## PINK FIOYD -DARK SIDE OF THE MOON

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







Dauer: ca. 60 Minuten

Die Spielzeiten finden Sie hinten im Kalenderteil ab Seite 28.

#### 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 audioquide necessary.









#### 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 28.

#### 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 audioquide necessary.

## SONDERVERANSTALTUNG LANGE NACHT DER MUSEEN SA, 16.03.2024: 18 BIS 1 UHR

Erleben Sie spannende Momente im Stuttgarter Sternentheater!

Das Planetarium präsentiert in kurzem Abstand Veranstaltungen im Kuppelsaal mit Ausschnitten aus unseren Vorführungen und beeindruckenden Weltraumszenen an der großen Projektionskuppel.

Mit der hochmodernen Videotechnik fliegen Sie ins Weltall und erleben die Wucht der kosmischen Ereignisse hautnah, denn Sie sitzen mitten im Geschehen und werden von Sternen, Landschaften oder Planetentrümmern umgeben.

Durchgehender Einlass ins Gebäude.

Einlass in den Kuppelsaal ca. alle 25 Minuten. Es muss mit Wartezeiten gerechnet werden.

Tickets gibt es wie immer im Vorverkauf und an der Abendkasse im Planetarium.

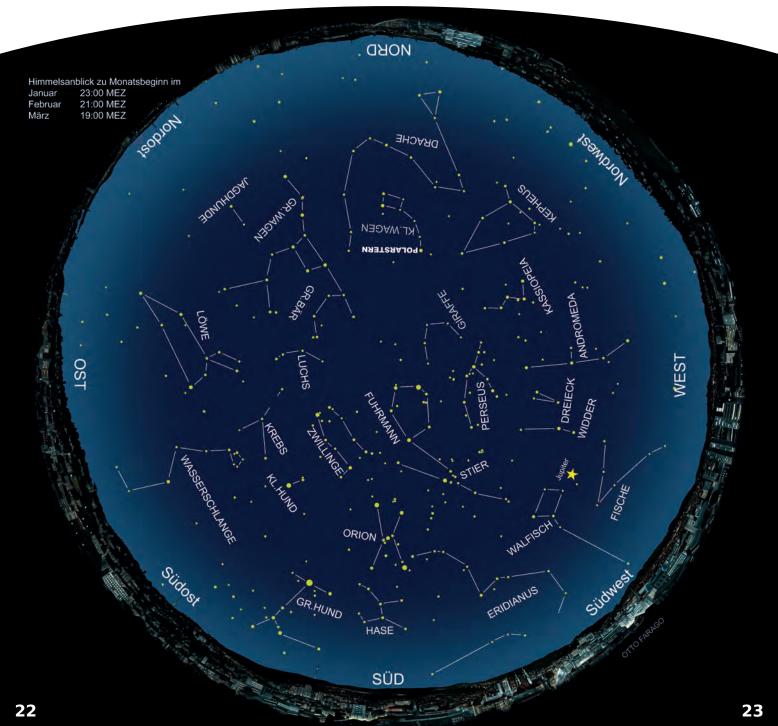
Mehr zum Event: www.lange-nacht.de















ERLEBEN SIE, WIE DAS PLANETARIUM FUNKTIONIERT

### HINTER DEN KULISSEN DO. 15.02.2024, 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 Finblick 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?

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



Dauer: ca. 60 Minuten

Eintritt: 9 € (Ermäßigt 5 €)

### POPULÄRWISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

Gemeinsam mit der Schwäbischen Sternwarte e. V., der Kepler-Gesellschaft e.V., der Gesellschaft zur Förderung des Planetariums Stuttgart und der Sternwarte Welzheim e. V. und dem Tobias-Mayer-Verein.

Ort: Keplersaal im Planetarium

Kassenöffnung um 19:30. Kein Kartenvorverkauf.

Eintritt: 5 €

Mitglieder der genannten Vereine haben freien Eintritt.

**Curiosity und Perseverance - Neues von den Marsrovern** Freitag, 26. Januar 2024, 20:00

Dr. Walter Goetz, MPI für Sonnensystemforschung, Göttingen

Das neue Weltall: Von Monstersternen und seltsamen Urgalaxien Freitag, 23. Februar 2024, 20:00

Rüdiger Vaas

#### ASTRONOMISCHES SEMINAR

Fachleute berichten und diskutieren über neue astronomische Ereignisse, Forschungsergebnisse und eigene Arbeiten. Naturwissenschaftliche Vorkenntnisse werden erwartet.

Ort: Keplersaal im Planetarium Kassenöffnung um 19:30. Kein Kartenvorverkauf. Eintritt: 5 €

Strukturen im Kosmos - Einheit in der Vielfalt Freitag, 8. März 2024, 20:00

Prof. Dr. Matthias Bartelmann, Universität Heidelberg







NEUES INTERAKTIVES SPIELFORMAT

### KINETARIUM: GAME ON

DO, 22.02.2024, 19:00

Die Wettervorhersage steht auf Multiplayer:

Komm in die Arena unter der Kuppel. Bring Freunde mit und triff 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 dem Smartphone 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 wurde von halbautomaten Kommunikationsdesign in Kooperation mit dem Planetarium Stuttgart entwickelt.

Weitere Infos auf: www.kinetarium.com





Dauer: ca. 50 Minuten Eintritt: 9 € (Ermäßigt 5 €)

#### SONDERVERANSTALTUNG KI ANGREISE DURCH DIE GAI AXIEN

FR, 26.01.2024, 19:00

Bereits ausgebucht Planetarische Live Musik Show -Eine musikalische Expedition ins Universum

Konzept und Musik: E-Piano, Synthesizer Masako Kamikawa

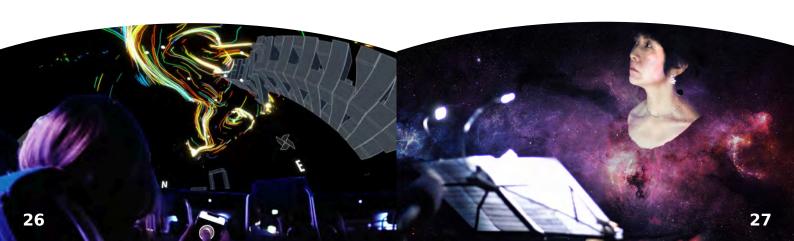
Diese Veranstaltung nutzt Projektionsbilder aus wissenschaftlichen Materialquellen. Die zusammengeführte Darstellungsweise ist fantastisch, nimmt also keine Rücksicht auf die geltenden physikalischen Gesetze. So können wir mühelos unermessliche Entfernungen zurücklegen.

Wer hat nicht schon einmal davon geträumt, unter den leuchtenden Sternen zu liegen und dem Klang des Kosmos zu lauschen?

Lassen Sie sich entführen auf eine fantastische Reise ins Weltall. mit romantischer Musik unter anderen von Chopin, Rachmaninoff und eigenen Improvisationen auf dem Synthesizer. Heben Sie ab in den Sternenhimmel, vorbei an unseren Planeten und hinaus in die Weiten des Universums, begleitet mit Livemusik. Ein faszinierender Abend zum Träumen, ein Erlebnis für Auge und Ohr.

Dauer: ca. 80 Minuten (mit Pause)

Eintritt: 8 € (Keine weiteren Ermäßigungen)







Kalende	r
<ul><li>Astron</li></ul>	omie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag
<b>Dienst</b>	ag, 02.01.2024
10:00	Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
11:30	Der Weihnachtsstern
15:00	
17:00	Explore! Mit Kepler ins All
17.00	Explore: Mic Replet 1113 / III
Mittwo	och, 03.01.2024
10:00	Der Stern von Bethlehem für Kinder
11:30	Polaris und das Geheimnis der Nacht
15:00	Der Weihnachtsstern
17:00	
19:00	Kosmische Kollisionen
19:00	ROSITISCHE ROHISIOHEN
Donne	rstag, 04.01.2024
10:00	
11:30	Der Weihnachtsstern
15:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht
17:00	Planeten - Expedition ins Sonnensystem
17.00	Figure 1 - Expedition ins Somensystem
Freitac	, 05.01.2024 [Ende Weihnachtsferien]
10:00	
11:30	Der Stern von Bethlehem für Kinder
15:00	Der Weihnachtsstern
	Wintersterne über Stuttgart
20:00	Pink Floyd - Dark Side of the Moon
20.00	This rioya Bark Side of the Moon
Samst	ag, 06.01.2024 [Heilige Drei Könige]
13:30	Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten
15:00	Der Stern von Bethlehem für Kinder
16:30	Der Weihnachtsstern
18:00	Queen - Heaven
10.00	Queen rieuven
	ng, 07.01.2024
13:30	
15:00	
16:30	Auroras - Lichter des Nordens
18:00	Queen - Heaven
Monta	g, 08.01.2024 - Montag, 15.01.2024
Technis	che Wartung - Keine Veranstaltungen
Diamet	an 16 01 2024
10:00	ag, 16.01.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage
11:30	
15:00	Sonnenstürme
20:00	Tunesday #81: MATTOU

10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	och, 17.01.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit Wintersterne über Stuttgart Aufbruch zum Mars
<b>Donne</b> 10:00 11:30 15:00	rstag, 18.01.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen
Freitag 10:00 11:30 15:00 17:00 20:00	g, 19.01.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Auroras - Lichter des Nordens Kosmische Kollisionen Queen - Heaven
Samst 13:30 15:00 16:30 18:00	ag, 20.01.2024 Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut Sonnenstürme Pink Floyd - Dark Side of the Moon
Sonnta 13:30 15:00 16:30 18:00	Ag, 21.01.2024 Polaris und das Geheimnis der Nacht Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Wintersterne über Stuttgart Queen - Heaven
	ag, 23.01.2024
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit
11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht

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





Astron	omie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag	
Freitag	, 26.01.2024	
10:00 11:30 15:00 17:00 19:00 20:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen Planeten - Expedition ins Sonnensystem Klangreise durch die Galaxien (S. 27) Vortrag im Keplersaal: Curiosity und Perseverance	
Samsta	g, 27.01.2024	
13:30 15:00 16:30 18:00	Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht Sonnenstürme Queen - Heaven	
Sonnta	g, 28.01.2024	
13:30 15:00	Plötzlich Astronaut Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten	
16:30	Explore! Mit Kepler ins All	
18:00	Pink Floyd - Dark Side of the Moon	
	ng, 30.01.2024	
10:00 11:30	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht	
15:00	Aufbruch zum Mars	
Mittwo	ch, 31.01.2024	
10:00 11:30	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten	
15:00	100 Jahre Ewigkeit	
17:00 19:00	Auroras - Lichter des Nordens Planeten - Expedition ins Sonnensystem	
10:00	rstag, 01.02.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage	
11:30	Plötzlich Astronaut	
15:00	Aufbruch zum Mars	
Freitag 10:00	, <b>02.02.2024</b> Schulveranstaltung auf Anfrage	
11:30	Plötzlich Astronaut	
15:00 17:00	Wintersterne über Stuttgart Sonnenstürme	
20:00	Pink Floyd - Dark Side of the Moon	
Samstag, 03.02.2024		
13:30 15:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut	
16:30	Sonnenstürme	
18:00	Queen - Heaven	

<ul><li>Astrono</li></ul>	omie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag		
Sonnta 13:30 15:00 16:30 18:00	g, 04.02.2024  Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit Queen - Heaven		
<b>Diensta</b> 10:00 11:30 15:00 20:00	<b>Ig, 06.02.2024</b> Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Planeten - Expedition ins Sonnensystem Tunesday #82: Fabian Zwing		
Mittwo	ch, 07.02.2024		
10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Wintersterne über Stuttgart Auroras - Lichter des Nordens Kosmische Kollisionen		
Donner	stag, 08.02.2024		
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Planeten - Expedition ins Sonnensystem		
Freitag 10:00 11:30 15:00 17:00 20:00	, <b>09.02.2024</b> Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit Aufbruch zum Mars Queen - Heaven		
Samsta	g, 10.02.2024 [Beginn Faschingsferien]		
13:30 15:00 16:30 18:00	Plötzlich Astronaut Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Sonnenstürme Pink Floyd - Dark Side of the Moon		
Sonnta	g, 11.02.2024		
13:30 15:00 16:30 18:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut Auroras - Lichter des Nordens Queen - Heaven		
Dienstag, 13.02.2024 [Faschingsdienstag]			
10:00 11:30	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten		





<ul><li>Astron</li></ul>	omie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag
Mittwo 10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	ch, 14.02.2024 [Aschermittwoch] Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit Kosmische Kollisionen Auroras - Lichter des Nordens
Donner	rstag, 15.02.2024
10:00 11:30 15:00 19:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Auroras - Lichter des Nordens Hinter den Kulissen
Freitag	, 16.02.2024 [Ende Faschingsferien]
10:00 11:30 15:00 17:00 20:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Planeten - Expedition ins Sonnensystem Auroras - Lichter des Nordens Queen - Heaven
Samsta	ng, 17.02.2024
13:30 15:00 16:30 18:00	Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht Sonnenstürme Queen - Heaven
Sonnta	g, 18.02.2024
13:30 15:00 16:30 18:00	Plötzlich Astronaut Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten 100 Jahre Ewigkeit Pink Floyd - Dark Side of the Moon
Diensta	ng, 20.02.2024
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Auroras - Lichter des Nordens
Mittwo	ch, 21.02.2024
10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Wintersterne über Stuttgart Aufbruch zum Mars Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen
Donner	rstag, 22.02.2024
10:00 11:30 15:00 19:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Sonnenstürme Kinetarium: Game On!

_	omie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag
10:00 11:30 15:00 17:00 20:00 20:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Kosmische Kollisionen Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen Pink Floyd - Dark Side of the Moon Vortrag im Keplersaal: Das neue Weltall
	ag, 24.02.2024
13:30 15:00 16:30 18:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut Sonnenstürme Queen - Heaven
Sonnta	ıg, 25.02.2024
13:30 15:00 16:30 18:00	Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht Wintersterne über Stuttgart Queen - Heaven
Dienst	ag, 27.02.2024
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage
Mittwo	ch, 28.02.2024
10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut 100 Jahre Ewigkeit Auroras - Lichter des Nordens Explore! Mit Kepler ins All
Donne	rstag, 29.02.2024
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Kosmische Kollisionen
Freitag	, 01.03.2024
10:00 11:30 15:00 17:00 20:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Explore! Mit Kepler ins All Wintersterne über Stuttgart Queen - Heaven
Samsta	ag, 02.03.2024
13:30 15:00 16:30 18:00	Plötzlich Astronaut Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Sonnenstürme Pink Floyd - Dark Side of the Moon





<ul><li>Astron</li></ul>	nomie Familie / Kinder Musik Event / Vortrag	Astrono	omie
13:30 15:00 16:30 18:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut 100 Jahre Ewigkeit Queen - Heaven	Mittwo 10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	ch, 13.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten 100 Jahre Ewigkeit Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen Wintersterne über Stuttgart
10:00 11:30 15:00	ag, 05.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen Tunesday #83: Calamarie	<b>Donner</b> 10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Auroras - Lichter des Nordens Explore! Mit Kepler ins All
10:00 11:30 15:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Wintersterne über Stuttgart Kosmische Kollisionen Sonnenstürme	Freitag 10:00 11:30 15:00 17:00 20:00	, 15.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Aufbruch zum Mars Planeten - Expedition ins Sonnensystem Pink Floyd - Dark Side of the Moon
<b>Donne</b> 10:00 11:30 15:00	rstag, 07.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Zeitreise - Vom Urknall zum Menschen	Samsta 13:30 15:00 16:30 18:00	Polaris und das Geheimnis der Nacht Plötzlich Astronaut Sonnenstürme Lange Nacht der Museen
10:00 11:30 15:00 17:00 20:00 20:00	Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Planeten - Expedition ins Sonnensystem 100 Jahre Ewigkeit Queen - Heaven Vortrag im Keplersaal: Strukturen im Kosmos	- 01:00 <b>Sonnta</b>	g, 17.03.2024  Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht 100 Jahre Ewigkeit Queen - Heaven
13:30 15:00 16:30	ag, 09.03.2024  Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten Polaris und das Geheimnis der Nacht Sonnenstürme Oueen - Heaven	<b>Diensta</b> 10:00 11:30 15:00	<b>ag, 19.03.2024</b> Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Wintersterne über Stuttgart
Sonnta	Ag, 10.03.2024 Plötzlich Astronaut Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten 100 Jahre Ewigkeit Pink Floyd - Dark Side of the Moon	Mittwoo 10:00 11:30 15:00 17:00 19:00	ch, 20.03.2024 [Astronomischer Frühlingsbeginn] Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Frühlingssterne über Stuttgart Auroras - Lichter des Nordens 100 Jahre Ewigkeit
Dienst 10:00 11:30 15:00	ag, 12.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Plötzlich Astronaut Explore! Mit Kepler ins All	<b>Donner</b> 10:00 11:30 15:00	rstag, 21.03.2024 Schulveranstaltung auf Anfrage Polaris und das Geheimnis der Nacht Aufbruch zum Mars





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

Freitag, 22.03.2024

10:00 Schulveranstaltung auf Anfrage 11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten

15:00 Auroras - Lichter des Nordens

17:00 Kosmische Kollisionen

20:00 Queen - Heaven

Samstag, 23.03.2024 [Beginn Osterferien]

13:30 Plötzlich Astronaut

15:00 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten

16:30 Sonnenstürme

18:00 Pink Floyd - Dark Side of the Moon

Sonntag, 24.03.2024 [Ostersonntag]

13:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht

15:00 Plötzlich Astronaut

16:30 100 Jahre Ewigkeit

18:00 Queen - Heaven

Dienstag, 26.03.2024

10:00 Plötzlich Astronaut

11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten

15:00 Sonnenstürme

17:00 Explore! Mit Kepler ins All

Mittwoch, 27.03.2024

10:00 Plötzlich Astronaut

11:30 Polaris und das Geheimnis der Nacht

15:00 100 Jahre Ewigkeit

17:00 Auroras - Lichter des Nordens

19:00 Aufbruch zum Mars

Donnerstag, 28.03.2024

10:00 Plötzlich Astronaut

11:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten

15:00 Planeten - Expedition ins Sonnensystem

17:00 Explore! Mit Kepler ins All

Freitag, 29.03.2024 [Karfreitag]

Keine Veranstaltungen

Samstag, 30.03.2024

13:30 Das kleine 1x1 der Sterne und Planeten 15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

16:30 Sonnenstürme 18:00 Queen - Heaven

Sonntag, 31.03.2024

13:30 Plötzlich Astronaut

15:00 Polaris und das Geheimnis der Nacht

16:30 100 Jahre Ewigkeit

18:00 Pink Floyd - Dark Side of the Moon





#### 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 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 auch für Interessenten der öffentlichen Führungen 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 am 03.02.2024, am 16.03.2024 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, 2. Februar 2024, 20:00 Uhr

#### **Polarlichter**

Offener Vortragabend mit den schönsten Bildern der Gäste

#### Freitag, 1. März 2024, 20:00 Uhr

Einführung in die Welt der Sternbedeckungen

Andreas Eberle, Sternwarte Stuttgart



# **Planetarium**Stuttgart



#### **Eintrittspreise**

Erwachsene

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

Kinder, Schüler\*innen, Studierende, Schwerbehinderte, Personen im freiwilligen sozialen Jahr 5 €

Begleitpersonen von Schwerbehinderten ab 80% Behinderung E

Bei Schulvorführungen beträgt der Eintritt pro Teilnehmer 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 steht eine begrenzte Menge Freikarten "Bonuscard + Kultur" der Stadt Stuttgart zur Verfügung (Lasershows und Sonderveranstaltungen sind von dieser Regelung ausgenommen).
   Diese Freikarten können nur direkt an der Kasse erworben werden, es ist keine Reservierung der Freikarten möglich.
- Vorverkauf ist für das laufende Quartal möglich.

#### 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

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

An Feiertagen und an Wochenenden ist das Sekretariat **nicht besetzt**.

**Astronomische Sprechstunde:** Donnerstag 14:00-15:00. Persönliche Besuche nur nach telefonischer Anmeldung.





AUSSERHALB DER FERIEN IMMER UM 10:00

## SCHULVERANSTALTUNGEN / GRUPPEN

Außerhalb der Ferienzeit haben Sie die Gelegenheit wochentags 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

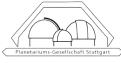
Sollten Sie Freikarten für Begleitpersonen benötigen, wenden Sie sich bitte an unser Sekretariat.

Zur Information, Terminwahl und Reservierung wenden Sie sich bitte telefonisch an uns: (0711) 216 89015.



# GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DES PLANETARIUMS STUTTGART UND DER STERNWARTE

#### WFI 7HFIM 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 die Zugänglichkeit kurzfristig, bitte informieren Sie sich rechtzeitig.

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

#### **Parkplätze**

Parken ist nur in den umliegenden Parkhäusern möglich. Nutzen Sie die Online-Übersicht www.stuttgart.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



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



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.

#### BARRIEREFREIHEIT

- Das gesamte Gebäude ist barrierefrei.
- Für Rollstühle besitzt der Kuppelsaal Stellflächen.
- Es gibt an der Kasse kostenfrei mobile Induktionsschleifen für Hörgeräte, sprechen Sie uns an.

