

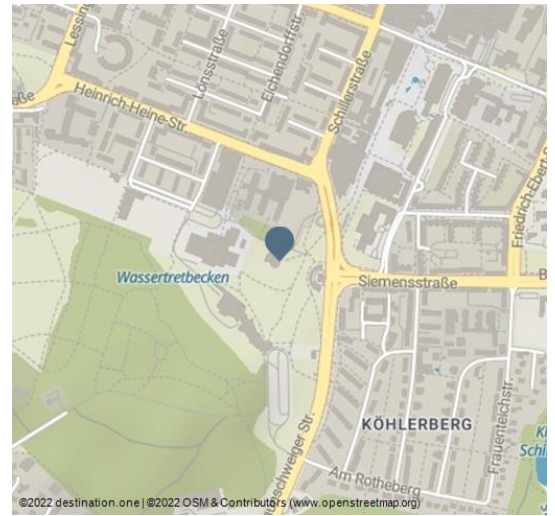


# Milliarden Sonnen - Eine Reise durch die Galaxis

Bildung sonstige



Milliarden\_Sonnen\_Bigteaser.jpg - © ESA



**Die Gaia-Mission katalogisiert bis zu einer Milliarde Sterne, aber auch Asteroiden, Exoplaneten, Galaxien, Braune und Weiße Zwerge. Gaia war die Göttin der Erde. Das Akronym steht für Globales Astrometrisches Interferometer für die Astrophysik.**

Nicht nur die Größe des Weltalls, auch die Vielfalt von Objekten in unserer Heimatgalaxie ist atemberaubend. Eine gigantische Vielfalt von Objekten begegnet dem Reisenden, wenn er sich ins Weltall hinausdenkt: Nebelschwaden aus Gas und Staub, Sternenhaufen, Fontänen aus heißem Gas und interstellare Flecken aus Sternenstaub.

Die Distanzen zu diesen Objekten waren lange Zeit völlig unbekannt. Dabei waren die Sterne seit jeher die Begleiter der Menschen. Mit der Weltraummission Gaia steht nun ein wahrer Quantensprung in der Vermessung des Weltalls bevor. Der Stallit soll eine Milliarde Sterne unserer Milchstraße in 3D vermessen.

Die 360°-Planetariumsshow erzählt die Geschichte der Suche nach den Entfernungen zu den Sternen und dem Verständnis des Weltalls. Das bildgewaltige Programm wurde in Zusammenarbeit der Europäischen Weltraumorganisation mit Planetarien aus ganz Europa produziert.

Produktion: ESA / A. Majorosi

## Merkmale:

### Allgemeine Informationen

Anmeldung erforderlich, Touristische Veranstaltung

### Eignung

Schlechtwetterangebot, für jedes Wetter, Barrierefrei, Zielgruppe Erwachsene

### Preise

kostenpflichtig

## Preisinformationen:

Preis Erwachsener

8,50 €

## Veranstaltungsort:

Planetarium Wolfsburg

Uhlandweg 2

38440 Wolfsburg

☎ 05361 - 8 99 93 20

🏠 [www.planetarium-wolfsburg.de/](http://www.planetarium-wolfsburg.de/)

✉ [info@planetarium-wolfsburg.de](mailto:info@planetarium-wolfsburg.de)

## Autor:

WMG Wolfsburg Wirtschaft und Marketing GmbH

[service@wmg-wolfsburg.de](mailto:service@wmg-wolfsburg.de)



QR-Code scannen und diese Seite offline speichern, mit Freunden teilen und mehr.

<https://s.et4.de/JDkGd>

Quelle: destination.one

ID: e\_100564617

Zuletzt geändert am 26.02.2024, 06:34

Preis Familie	18,00 €
Preis ermäßigt	6,00 €

### Termine:

Sonntag, 03.03.2024, 14:30 - 15:30 Uhr

### Link zum Kartenverkauf:

Link zum Kartenverkauf ( <https://planetarium-wolfsburg.ticketfritz.de/Event/Kalender/15386/37372?Typ=Vorlage> )