



Wilhelm-Varnholt-Allee 1 (Europaplatz) - 68165 Mannheim  
Telefon: 0621 / 41 56 92  
Telefax: 0621 / 41 24 11  
E-Mail: [info@planetarium-mannheim.de](mailto:info@planetarium-mannheim.de)  
Internet: [www.planetarium-mannheim.de](http://www.planetarium-mannheim.de)

## Pressemitteilung vom 01.08.2022

---

### *Information für Geflüchtete aus der Ukraine*

## **Astronomie-Show „Planeten – Expedition ins Sonnensystem“ auf Ukrainisch**

Das Planetarium Mannheim zeigt die prämierte Astronomie-Show „Planeten – Expedition ins Sonnensystem“ in ukrainischer Sprache. Damit sollen insbesondere die Menschen angesprochen werden, die wegen des Kriegs in ihrer Heimat nach Mannheim und Umgebung gekommen sind. Ab 10. August wird das Programm während der Sommerferien jeweils mittwochs um 18.00 Uhr im Planetarium gezeigt. Der Eintritt ist gratis; Tickets zur Veranstaltung werden ausschließlich an der Planetariumskasse ausgegeben.

Termine:

Premiere: Mittwoch, 10. August, um 18 Uhr

Folgetermine: jeweils mittwochs um 18 Uhr während der Sommerferien (17., 24., 31. August sowie 7. September)

Eintritt frei

Zum Inhalt der Show:

### **„Planeten – Expedition ins Sonnensystem“**

Programm für Erwachsene und Kinder ab ca. 10 Jahre

Dauer: ca. 50 Minuten

Ferngesteuerte Raumsonden haben alle unsere Planeten erkundet und viel Spannendes entdeckt. Das Publikum begibt sich auf eine virtuelle Reise zu diesen Welten. Die erste Station ist der Mond, der einzige Himmelskörper, auf dem bisher Astronauten gelandet sind. Das erste Ziel künftiger Raumfahrer wird jedoch unser roter Nachbarplanet sein. Mars ist von allen Planeten im Sonnensystem der Erde am ähnlichsten. Daher hoffen die Forscher, auf ihm Anzeichen von Leben zu finden.

Weiter geht es zu den vier großen Gasplaneten Jupiter, Saturn, Uranus und Neptun mit ihren zahlreichen Monden. Dabei geht es an einem Kometen vorbei. Dieser fliegende Eisberg bewahrt auch heute noch die Stoffe, aus denen vor 4,5 Milliarden Jahren die Planeten entstanden sind.

Noch weiter draußen befindet sich der Zwergplanet Pluto. Im Jahr 2015 erhielt er erstmals Besuch von einer Raumsonde. So wissen wir erst seit kurzem, dass er eine äußerst gegensätzliche Oberfläche hat - mit pechschwarzen Kraterlandschaften und schneeweißen Gletschern.

Die Erkundung des Weltalls ist faszinierend und bringt immer wieder überraschende Erkenntnisse. Die Besucherinnen und Besucher erleben diese besonderen Naturwunder des Sonnensystems im Planetarium Mannheim!

Eine Produktion der Planetarien Münster, Bochum, Mannheim und weiterer deutscher Planetarien. Die ukrainische Version wurde erstellt in Kooperation mit dem Noosphere Planetarium in Dnipro, Ukraine.

Das Programm erhielt eine Auszeichnung beim Fulldome-Festival in Toulouse im Jahr 2018.

### **Pressekontakt**

Dr. Monika Maintz

Telefon: 0621 / 419 42 38

E-Mail: [mm@planetarium-mannheim.de](mailto:mm@planetarium-mannheim.de)

Planetarium Mannheim

Wilhelm-Varnholt-Allee 1

(Europaplatz)

68165 Mannheim