



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

Pressemitteilung vom 21.09.2023

Der Sternenhimmel im Herbst und Neues aus der Forschung

Vortrag von Dr. Mathias Jäger, Planetarium Mannheim

Donnerstag, 05.10.2023, 19:30 Uhr

Der herbstliche Sternenhimmel wird durch die Sagenwelt von Perseus und Andromeda dominiert. Deren Sternbilder bieten in den länger werdenden Nächten einen eindrucksvollen Anblick. Gleichzeitig tauchen am morgendlichen Himmel die ersten Sternbilder des Winters auf. Der wissenschaftliche Leiter des Planetarium Mannheim, Dr. Mathias Jäger, nimmt sein Publikum am Donnerstag, den 5. Oktober 2023 um 19:30 Uhr mit auf eine Reise durch die griechische Sagenwelt und über den herbstlichen Nachthimmel. Das Publikum erfährt zudem, welche spannenden astronomischen Ereignisse in den nächsten Monaten stattfinden werden.

Zusätzlich berichtet Dr. Jäger über die wichtigsten Neuigkeiten aus der astronomischen Forschung und der Weltraumfahrt. Schwerpunkte liegen dieses Mal auf der Erforschung des Mondes sowie auf der „kosmologischen Krise“, in der sich die Astronomie aktuell befindet.

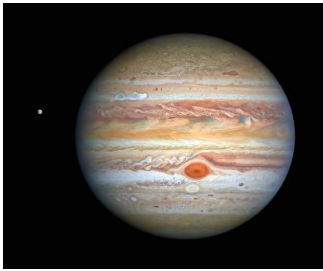
Die neuesten spektakulären Bilder aus den Tiefen des Kosmos der letzten Monate, präsentiert mit passender Musik und auf die 20 Meter durchmessende Planetariumskuppel projiziert, runden den Abend ab.

Beim Vortrag kommen sowohl der zentrale Sternenprojektor „Universarium“ zur Erzeugung eines naturgetreuen Nachthimmels als auch die Fulldome-Anlage zum Einsatz.

Tickets für die Veranstaltung sind an der Tageskasse oder [online](#) erhältlich. Es gilt ein Einheitspreis von 6,00 €.

Dr. Mathias Jäger studierte Astronomie an der Universität Wien und promovierte am Max-Planck-Institut für Astronomie in Heidelberg. Er wechselte im Anschluss an die Europäische Südsternwarte (ESO) in Garching bei München, wo er in der Abteilung für Öffentlichkeitsarbeit tätig und unter anderem für den Aufbau des „ESO Supernova Planetarium & Besucherzentrums“ mitverantwortlich war. Ab 2015 war er für vier Jahre Pressesprecher des NASA/ESA-Hubble-Weltraumteleskops, bevor er für zwei Jahre als Pressesprecher an das Europäische Laboratorium für Molekularbiologie wechselte. Seit Oktober 2021 ist er wissenschaftlicher und technischer Leiter des Planetarium Mannheim.

Bilder zur Pressemitteilung



Bildunterschrift: Jupiter – hier auf einer Aufnahme des Hubble-Weltraumteleskops – ist den ganzen Herbst hindurch am Nachthimmel zu finden und bietet bereits bei der Beobachtung mit einem Feldstecher einen spannenden Anblick.

Hochauflösende Version: <https://esahubble.org/images/heic2017a/>

Bildnachweis: NASA, ESA, A. Simon (Goddard Space Flight Center), and M. H. Wong (University of California, Berkeley) and the OPAL team.



Bildunterschrift: Neue astronomische Bilder, wie dieses vom Ringnebel im Sternbild Leier, werden im Vortrag auf die 20 Meter durchmessende Kuppel projiziert.

Hochauflösende Version: <https://esawebb.org/images/weic2320b/>

Bildnachweis: ESA/Webb, NASA, CSA, M. Barlow, N. Cox, R. Wesson

Hochaufgelöste Pressebilder vom Planetarium Mannheim finden Sie im Pressebereich auf der Homepage des Planetariums:

<https://www.planetarium-mannheim.de/presse/pressebereich/>

Pressekontakt

Dr. Monika Maintz

Telefon: 0621 / 419 42 38

E-Mail: mm@planetarium-mannheim.de

Planetarium Mannheim
Wilhelm-Varnholt-Allee 1
(Europaplatz)
68165 Mannheim