Planetarium - Sternwarte

Volkssternwarte Laupheim e.V.

MEDIENMITTEILUNG

17. August 2023

Themenabend im Planetarium

Asteroiden & Kometen - Gefahr für die Erde?

**LAUPHEIM (vstw.sgr) – Der Themenabend im Planetarium Laupheim am Freitag, den 25. August ab 19 Uhr, beginnt mit der Planetariumsshow „Das Ende der Welt". Nach einer kleinen Pause mit Umtrunk berichtet Dr.-Ing. Christian Gritzner vom deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)** **dann über planetare Abwehrmaßnahmen für Kometen und Asteroiden.**

Einschläge von Asteroiden und Kometen auf planetare Oberflächen sind normale Vorgänge in unserem Sonnensystem. Während Staubteilchen beim Eintritt in die Erdatmosphäre als Sternschnuppen aufleuchten und verglühen, können größere Objekte den Boden erreichen und dort Zerstörungen auf lokaler bis globaler Skala anrichten. Astronomie und Raumfahrttechnik erlauben es uns, diese Gefahren zu erkennen und Abwehrmaßnahmen zu ergreifen.

In der Pause zwischen Show und Vortrag laden wir zu einem kleinen Umtrunk mit Zeit für Gespräche mit dem Referenten. Karten kosten regulär 16 €, ermäßigt 12 €, und können im Internet unter [www.planetarium-laupheim.de](http://www.planetarium-laupheim.de) und telefonisch unter 07392 91059 reserviert werden.

Text: Planetarium Laupheim (vstw.sgr)

Bilder (3):

BILD 1 : Dr.-Ing. Christian Gritzner, DLR (Foto: DLR)

BILD 2: Asteroid auf Kollisionskurs mit der Erde (Bild: Planetarium Laupheim / MidJourney)

BILD 3 : Christian Gritzner vom DLR berichtet am 25.8 um 19 Uhr über die Möglichkeiten Asteroiden und Kometen zu erkennen und abzuwehren. (Fotomontage: Planetarium Laupheim)

NUTZUNGSBEDINGUNGEN:

Text und Bild können bei Quellennennung zur redaktionellen Berichterstattung im Zusammenhang mit Planetarium/Volkssternwarte Laupheim frei verwendet werden. Jede weitere Nutzung ist vorbehalten.