

Jonaser

Kinderzeitung 

Die Wochenausgabe

JZ ,Wochenausgabe 939 , 29.01.2024 - 04.02.2024 , Jonaser Verlag & co,Wochenausgabe,...immer Up to date

Webseite : [JZ-App](https://news-jz-app.blogspot.com) (Link unten oder QR-Code)
news-jz-app.blogspot.com

Ohne Werbung und Kostenlos, das ist die Jonaser Kinderzeitung.



Jonaser

Kinderzeitung  NEWS

NASA braucht vier Monate um Kapsel zu öffnen

28. Jan. 2024 📍 USA Stellt euch vor ihr habt eine Schatzkiste gebaut, euren wertvollsten Besitz da reingelegt und nun? Kriegt ihr die Kiste einfach nicht mehr auf! Genau das ist den Weltraumforscherinnen und Weltraumforschern der NASA passiert. Aber von Anfang an.

Darum geht es bei der NASA-Mission

Vor sieben Jahren startete die NASA eine wichtige **Weltall-Mission**. Dabei dreht sich alles um ihn hier oben: **Bennu. Ein riesiger Asteroid** - also ein Gesteinsbrocken - der durchs Weltall fliegt. Das Besondere: Bennu ist uralt - über vier Milliarden Jahre. Er stammt aus der Entstehungszeit

unseres Sonnensystems. Forschende hoffen, dass sie mit seiner Hilfe mehr **über die Entstehung unserer Erde** herausfinden können.

Ein Schatz also, an den man aber nur schwer rankommt mitten im Weltall. Bennu ist etwa 330 Millionen Kilometer von der Erde entfernt. Deshalb wurde die **Raumsonde Osiris-Rex** auf die lange Reise zu Bennu geschickt. 2020 konnte sie dann auf dem Asteroiden landen und etwa **250 Gramm Gesteinsproben** nehmen. Vor ein paar Monaten hat Osiris-Rex die Kapsel mit dem Gestein über der Erde abgeworfen.

Deshalb gab es Probleme mit den Gesteinsproben

Und dann? Natürlich wollten die Forscher und Forscherinnen die Gesteinsproben sofort untersuchen. Allerdings konnten sie die **Kapsel nicht öffnen**. Monatelang versuchten sie es und bauten sogar **ganz neue Werkzeuge**. Jetzt ist es endlich gelungen. Mal sehen, was die Steine und der Staub nun zu erzählen haben. Quelle: ZDF

ENDE

DER

Jonaser

Kinder

Zeitung

by

Jonaser Verlag & co

Auch Digital JZ-App Kids
Viel Spaß!