

Ob Kind, Jugendliche:r oder Erwachsene:r – das **Tiny Observatorium** heißt alle herzlich willkommen. Spannende Einblicke in die Geheimnisse des Universums sind garantiert, wissenschaftliche Neugier ist erwünscht.



Die Wieder-Erfahrbarkeit des Nachthimmels

Lichtverschmutzung durch zu viele künstliche Lichtquellen sorgt insbesondere in Städten dafür, dass Objekte wie die Milchstraße oder Sternbilder nur noch selten oder gar nicht mehr sichtbar sind. Entdecken Sie mithilfe von Astronom:innen in und mit unserem Tiny Observatorium den Nachthimmel.

Kontakt

Meike Freis
Projektkoordination Tiny Observatorium

LEB in Niedersachsen e.V.
Regionalbüro Weser-Ems/Nord
Bahnhofstraße 18
26160 Bad Zwischenahn

Tel.: +49 (0) 159 04 07 04 09
E-Mail: meike.freis@leb.de

 weser-ems.leb-niedersachsen.de/tiny-obs
wp.uni-oldenburg.de/asf

 @ LEB.WeserEmsNord

 @ tiny_observatorium



Die mobile Sternwarte ist ein Kooperationsprojekt von LEB Weser-Ems/Nord und der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg.

Tiny Observatorium

Die mobile Sternwarte
für den Norden



GEFÖRDERT VOM



Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2023

unser
UNIVERSUM

Wieso leuchten Sterne?

Wie sieht es eigentlich auf dem Mond aus?

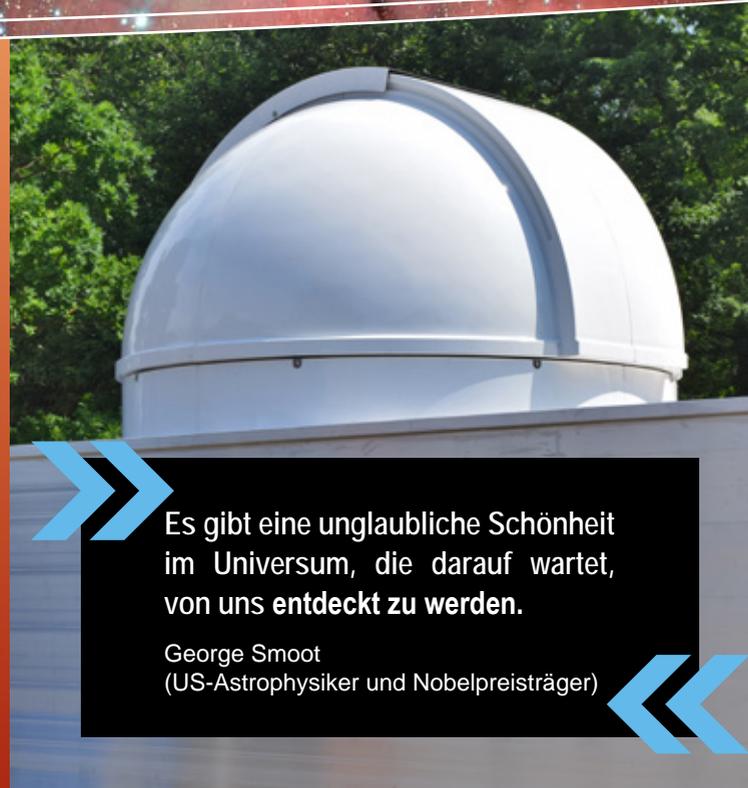
Sind wir alleine im All?

Wie alt und groß ist das Universum?

Diesen und vielen anderen faszinierenden Fragen gehen geschulte Astronom:innen nach. In dem Tiny Observatorium können Sie dies selbst tun. Expert:innen helfen dabei, die Welt der Wissenschaft und des Universums zu erkunden.

Ausgerüstet mit leistungsstarken Teleskopen, einer Allsky-Kamera und modernen Messgeräten, hält die mobile Sternwarte alles dazu bereit.

Reisen Sie mit uns zu den Sternen!



Es gibt eine unglaubliche Schönheit im Universum, die darauf wartet, von uns **entdeckt zu werden**.

George Smoot
(US-Astrophysiker und Nobelpreisträger)

Profi-Teleskope nutzen - ein Teil der Wissenschaft werden

An verschiedenen Standorten wird die Sternwarte auf Rädern den Nachthimmel unmittelbar erfahrbar machen. Begleitet werden die Programme von fachkundigen Sternenführer:innen und Astronom:innen. Außerdem besteht die Möglichkeit, sich an Beobachtungen wissenschaftlich zu beteiligen und die generierten Daten öffentlich festzuhalten.

Tiny Observatorium Stationen 2023

Oldenburg	ab 21. Juli
Carolinensiel	ab 18. September
Wiesmoor	ab 07. Oktober
Wilhelmshaven	ab 05. November
<i>Ort siehe Webseite</i>	ab Anfang Dezember

Hier gibt es alle aktuellen Infos und Programme des Tiny Observatoriums



Ob junge:r Entdecker:in oder betagte:r Sternenforscher:in – wir laden alle herzlich in unser Tiny Observatorium ein. Mit unserem Programm halten wir verschiedene Aktionen und Veranstaltungen bereit.

