

## Worum geht es?

Das Haus der Wissenschaft bietet in den Sommerferien 2023 ein Workshop-Programm für Schüler\*innen an, mit zwei unterschiedlichen Schwerpunkten:

### Lerne Sketchnotes zu skizzieren und Podcasts zu produzieren!

Bei der Workshopleiterin Dr. Maria Nunes erhaltet ihr eine Einführung ins Sketchnotes-Zeichnen. Im Anschluss folgt ein kurzer wissenschaftlicher Vortrag. Hier könnt ihr eure neu erworbenen Fähigkeiten gleich anwenden. Unsere Workshopleiterin ist bis zum Ende dabei und unterstützt euch.

In unserem mobilen Podcaststudio könnt ihr eigene Aufnahmen machen und bekommt einen ersten Einblick in die Schnitttechnik.

Ihr könnt euch ab sofort für einen Termin, mehrere oder auch alle Workshops anmelden.

Sämtliche Workshop-Termine und zusätzlichen Informationen findet ihr in diesem Flyer und auf:  
[hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm-2023.de](https://hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm-2023.de)



## Habt ihr noch Fragen oder wollt euch anmelden?

Anprechpartnerin:  
Maria Santos  
Haus der Wissenschaft  
[msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)  
Tel +49 421 218 69502

### Wir freuen uns auf euch!

Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen

[hausderwissenschaft.de](https://hausderwissenschaft.de)  
Instagram: @hausderwissenschaft\_bremen  
Facebook: @hausderwissenschaft.de  
Twitter: @HdW\_Bremen



○ Haus  
der  
Wissenschaft



## Sommerferienprogramm

Neue Formate erlernen

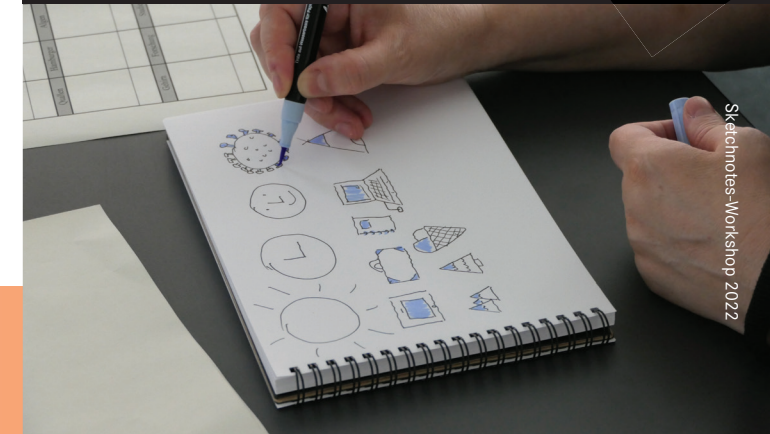


Denken strukturieren

Inhalte teilen  
und verbreiten



11. Juli – 27. Juli 2023



## Ab sofort könnt ihr euch anmelden!

Vom 11. Juli bis 27. Juli könnt ihr jeweils von Dienstag bis Donnerstag ab 14 Uhr unsere Workshops besuchen.

Meldet euch per Mail an und nennt euer Alter sowie die Workshops, an denen ihr teilnehmen möchtet. Habt ihr noch Fragen? Schickt uns eine Mail oder ruft uns an. Wir freuen uns auf euch!

## Wer kann an den Workshops teilnehmen?

Das Angebot richtet sich an Schüler\*innen der Mittel- und Oberstufe. Ihr könnt euch in Gruppen oder einzeln anmelden. Lehrkräfte, die Schülergruppen begleiten, können ebenso an den Workshops teilnehmen. Bei ausgeprägtem Interesse dürfen sich auch Schüler\*innen unter zehn Jahren zu den Workshops anmelden. Erwachsenen Begleitpersonen steht es frei, an den Workshops teilzunehmen.

## Alle Termine im Überblick

### Sketchnotes-Workshops für Anfänger\*innen:

Dienstag, 11. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **Spuren im Eis: Wie man mit Radar die jüngere Geschichte des Grönländischen Eisschildes entschlüsselt**

Dr. Daniela Jansen, Alfred Wegener Institut  
Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung

Dienstag, 18. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **75 Jahre Massenspektrometrie in Bremen**

Lukas Sieburg, Thermo Fisher Scientific

Dienstag, 25. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **Neues vom James-Webb-Teleskop**

Andreas Vogel, Olbers-Planetarium

### Sketchnotes-Workshops für Fortgeschrittene:

Donnerstag, 13. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **Falschinformationen in den sozialen Medien – wie sie sich verbreiten und was wir dagegen tun können**

Christopher Jones, Universität Bremen

Donnerstag, 20. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **Brennstoffzelle leicht erklärt**

Daniela Backhaus, Lürssen Werft GmbH & Co. KG

Donnerstag, 27. Juli | 14 - 16.15 Uhr

#### **Die Reise der Familie von Georg Papendiek von New York nach Bremen im Jahre 1859**

Dr. Alexander Reis, Deutsches Schifffahrtsmuseum/  
Leibniz-Institut für Maritime Geschichte (DSM)

### Podcast-Workshops:

Mittwoch, 12. Juli | 14 - 15.30 Uhr

Mittwoch, 19. Juli | 14 - 15.30 Uhr

Mittwoch, 26. Juli | 14 - 15.30 Uhr

#### **Und jetzt mal ganz praktisch:**

#### **Erste Aufnahmen für den eigenen Podcast**

Maria Santos, Haus der Wissenschaft

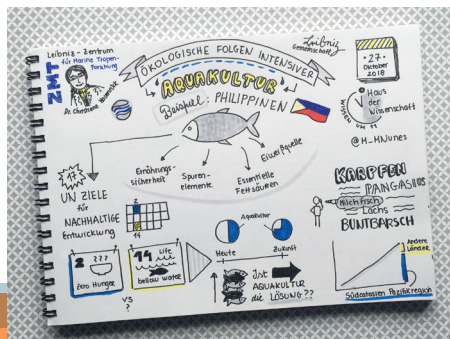
# 11. Juli – 27. Juli 2023

## Lerne Sketchnotes zu skizzieren oder Podcasts zu produzieren!

### Was sind Sketchnotes?

Sketchnotes sind eine visuelle Sprache, die Zeichnungen und Notizen verbindet. Sie helfen, Inhalte verständlicher zu machen und gleichzeitig tragen sie dazu bei, übermittelte Informationen besser zu erinnern. Sie können aber auch bei der Entwicklung neuer Inhalte und Ideen eingesetzt werden und erleichtern einen Austausch über das jeweilige Thema.

Die Workshops dauern **ca. 120 Minuten** und finden in den Räumen des Hauses der Wissenschaft statt. Pinselstifte und Malblöcke werden von uns gestellt und können im Anschluss mitgenommen werden. Euch entstehen keine Kosten.



Adobe Stock, fotomek

### Schon einmal einen Podcast aufgenommen?

In einem **ca. 90-minütigen** Workshop erklären wir euch, wie ein Podcast produziert wird und worauf dabei besonders zu achten ist. Zusätzlich gibt es die Möglichkeit, in unserem mobilen Podcast-Studio selbst einen Podcast aufzunehmen. Wir zeigen euch im Anschluss, wie ihr eure Tonaufnahmen schneiden könnt.