

## Das Haus der Wissenschaft – ein Haus, das Wissen schafft

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich zu unseren interessanten Veranstaltungen und Ausstellungen in den Monaten Juli und August ins Haus der Wissenschaft ein.

Vom 11. bis 27. Juli veranstaltet das Haus der Wissenschaft wieder ein Sommerferienprogramm für Schüler\*innen der Mittel- und Oberstufe. Angeboten werden Sketchnotes- und Podcast-Workshops.

Noch bis zum 23. August können Sie die Fotoausstellung „Expedition zum Ozeanboden“ bei uns besuchen. Zu sehen sind Impressionen von Schiffsexpeditionen, bei denen modernste Technologien zum Einsatz kommen, und Aufnahmen einer nahezu unbekanntes Tiefsee. An „Expedition zum Ozeanboden“ knüpft die interaktive Ausstellung „3.688 Meter unter dem Meeresspiegel – Auf Entdeckungsreise am Ozeanboden“ an, die am 19. Juli um 18 Uhr im Haus der Wissenschaft eröffnet wird. Hier erfahren Besucher\*innen unter anderem über einen interaktiven Comic, wie Wissenschaft auf einem Forschungsschiff funktioniert und begleiten einen Tauchroboter zu heißen Quellen in der Tiefsee. Beide Ausstellungen sind ein Projekt des Exzellenzclusters „Der Ozeanboden – unerforschte Schnittstelle der Erde“ des MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen.

Im Rahmen des Wissenschaftsjahres 2023 – Unser Universum des Bundesministeriums für Bildung und Forschung tourt die Installation MARS des britischen Künstlers Luke Jerram durch 9 Städte in Deutschland. Mit 7 Metern Durchmesser, bedruckt mit Originalaufnahmen der NASA, wird der Rote Planet auf eindrucksvolle Weise erlebbar. Das Haus der Wissenschaft präsentiert die MARS-Installation in Bremen in Kooperation mit der Kulturkirche St. Stephani, wo am 23. August um 19 Uhr die Eröffnung stattfindet.

Hinweisen möchten wir Sie auch auf unsere Konzert- und Vortragsreihen „Musik um 6“ und „Wissen um 11“. Außerdem laden wir Sie herzlich zu den Veranstaltungen der Träger des Hauses der Wissenschaft ein.

Beste Grüße  
Ihr

Gerold Wefer

Prof. Dr. Gerold Wefer

## ◦ Ausstellungen – aktuell

### Sommerferienprogramm 2023

Vom 11. bis 27. Juli bietet das Haus der Wissenschaft wieder ein Sommerferienprogramm für Schüler\*innen der Mittel- und Oberstufe an. Angeboten werden Sketchnote- und Podcast-Workshops. Teilnahme und Materialien sind kostenfrei. Mehr Infos auf [www.hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm-2023](http://www.hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm-2023)

### Expedition zum Ozeanboden & 3.688 Meter unter dem Meeresspiegel – Auf Entdeckungsreise am Ozeanboden

Der Ozeanboden macht 71 Prozent der festen Oberfläche der Erde aus und ist zum größten Teil nur sehr schwer zugänglich. Seine Beprobung erfordert daher den Einsatz hoch spezialisierter Unterwassertechnologien. Fotografische Eindrücke dieser Forschungsarbeit sind bis zum 23. August 2023 zu sehen. Anknüpfend daran wird am 19. Juli um 18 Uhr die Ausstellung „3.688 Meter unter dem Meer – Auf Entdeckungsreise am Ozeanboden“ eröffnet. Die interaktive Ausstellung bietet u. a. spannende Einblicke in die wissenschaftliche Arbeit auf einem Forschungsschiff. Zu sehen bis zum 21. Oktober. Beide Ausstellungen sind Projekte des Exzellenzclusters „Der Ozeanboden – unerforschte Schnittstelle der Erde“ des MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen.

### WISSENSCHAFTSJAHR 2023 – UNSER UNIVERSUM

#### Mars findet Stadt

Mit dem Wissenschaftsjahr 2023 – Unser Universum schickt das Bundesministerium für Bildung und Forschung Bürger\*innen auf eine Reise an die Grenzen des menschlichen Vorstellungsvermögens. In über zwanzig Förderprojekten in ganz Deutschland lässt sich die Faszination des Weltraums erleben. Das Projekt wird realisiert vom Strategiekreis Wissenschaft in der Stadt (SK WISTA) unter der Leitung des Hallenser Vereins science2public – Gesellschaft für Wissenschaftskommunikation. Seit Mai reist der Rote Planet des britischen Künstlers Luke Jerram auf der Umlaufbahn durch 9 Städte in Deutschland. In Bremen zeigt das Haus der Wissenschaft das beeindruckende Exponat in Kooperation mit der Kulturkirche St. Stephani, wo am 23. August um 19 Uhr die Eröffnung stattfindet. Zu sehen bis zum 14. September 2023.

[www.hausderwissenschaft.de/](http://www.hausderwissenschaft.de/)  
Mars-findet-Stadt



### Forum und Reihen des Hauses >

Mehr dazu auf [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

### Wissen um 11 >

#### Jeden Samstag

#### Olbers-Saal | 11 Uhr | Eintritt frei

Im Rahmen einer Wissenschaftsmatinee werden in dreißig Minuten spannende und aktuelle Themen aus der Wissenschaft im Olbers-Saal vorgestellt. Anschließend besteht die Möglichkeit, den Vortragenden Fragen zu stellen. Viele Vorträge werden aufgezeichnet und auf YouTube veröffentlicht: [www.youtube.com/HouseofScience](http://www.youtube.com/HouseofScience)

### Musik um 6 >

#### Beginnend im Februar jeden ersten Dienstag im Monat

#### Olbers-Saal | 18 Uhr | Eintritt frei

Studierende der Hochschule für Künste geben im Olbers-Saal kleine Konzerte.

### Wissenschaft und Schule >

Am ersten Mittwoch im Monat mehrmals im Jahr Olbers-Saal oder Kleiner Saal | Termine werden online angekündigt | Eintritt frei  
Vertreter\*innen aus wissenschaftlichen Institutionen, Lehrer\*innen und Schüler\*innen finden hier eine Plattform, um den Dialog und die Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Schule zu vertiefen.

### Sommerferienprogramm >

Angebote für Schüler\*innen in den Bremer Sommerferien. Infos auf [hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm](http://hausderwissenschaft.de/Sommerferienprogramm).

### nordbord – Dein MINT-Club >

Der Club für alle Schüler\*innen, die gern tüfteln und forschen. Nun auch in Kooperation mit dem Haus der Wissenschaft. Mehr Infos auf [www.nordbord.de](http://www.nordbord.de).

### hingehört >

Der Podcast aus dem Haus der Wissenschaft. Zu finden unter [hausderwissenschaft.de/hingehoert](http://hausderwissenschaft.de/hingehoert).

### Kalender >

Änderungen finden Sie auf [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

### Sa. Wissen um 11

#### 01.07. Arktis im Wandel – Über schwindendes Meereis, ein sich akklimatisierendes Ökosystem und rostigen Kohlenstoff

Dr. Johan Faust, MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

### Mo. Wohnungsbau im Bestand

#### 03.07. im Rahmen der Ausstellung „Wohnungsbau + Bauen im Bestand = X, Impulse von Hild und K“ im Bremer Zentrum für Baukultur (b.zb: Am Wall 165/167)

Podiumsdiskussion: Matthias Haber, Hild und K; Johann Christian Plagemann, GEWOBA AG Wohnen und Bauen; Iris Reuther, Senatsbaudirektorin der Freien Hansestadt Bremen; Luisa Ropelato, Architects for Future; Peter Sakuth, AG der freien und priv. Wohnungsunternehmen in Bremen, angefragt; Moderation: Daniela Konrad, School of Architecture der Hochschule Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt frei

### Mi. Musik um 6

#### 04.07. Klavier

Francesca di Pierro, Klavier  
Klasse Hwa-Kyung Yim  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

### Mi. V:InD:O:W-Konsortium

#### & Do. Inclusive Intersections

#### 05.- Konferenz in englischer Sprache

06.07. Teresa Ting, Natascha Korff, Elena Gomez Parra u. a.  
Olbers-Saal | 1. OG | 9.30 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [inplus@uni-bremen.de](mailto:inplus@uni-bremen.de)  
Informationen auf [blogs.uni-bremen.de/inplus](http://blogs.uni-bremen.de/inplus)

### Mi. Gesundheitspolitisches Kolloquium Sommersemester 2023

#### 05.07. Resilienz des Gesundheitssystems

#### Die Vorschläge der Regierungskommission für eine grundlegende Reform der Krankenhausfinanzierung: Analyse und Kritik

Prof. Dr. Michael Simon, Hochschule Hannover  
Sitzungsraum | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

### Mi. Hochschule Bremen

#### 05.07. CO2-Endlager Nordsee – Der Weg zur Klimaneutralität?

Paneldiskussion  
Olbers-Saal | 1. OG | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

### Fr. Hochschule Bremen - Studiengang Internationales

#### 07.07. Politikmanagement ISPM

#### Unterschiedliche Klassen von Geflüchteten?

#### Ungleiche Behandlung von Geflüchteten in Deutschland: Einblicke und Implikationen

Podiumsdiskussion: Dr. Stefan Luft, Bremen; Mageda Abou-Khalil, Arbeiter-Samariter-Bund, Bremen; Marie Busse, Neue Osnabrücker Zeitung, Hamburg; Meliksah Senyürek, Bremen; Nazanin Ghafouri, Flüchtlingsrat Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 17.30 Uhr  
Eintritt frei

### Sa. Wissen um 11

#### 08.07. 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  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

### Di. Sommerferienprogramm

#### 11.07. „Kreative Kritzeleien“

Sketchnotes-Workshop für Anfänger\*innen mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:

#### 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  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

### Mi. Sommerferienprogramm

#### 12.07. Und jetzt mal ganz praktisch: Erste Aufnahmen für den eigenen Podcast

Maria Santos, Haus der Wissenschaft  
Olbers-Saal und Sitzungsraum | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

### Mi. Gesundheitspolitisches Kolloquium Sommersemester 2023

#### 12.07. Resilienz des Gesundheitssystems

#### Gesundheitskioske: Versorgung und Prävention vor Ort und für alle?

Alexander Fischer, Gesundheit für Billstedt/ Horn UG  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

### Do. Sommerferienprogramm

#### 13.07. „Kreative Kritzeleien“

Sketchnotes-Workshop für Fortgeschrittene mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:

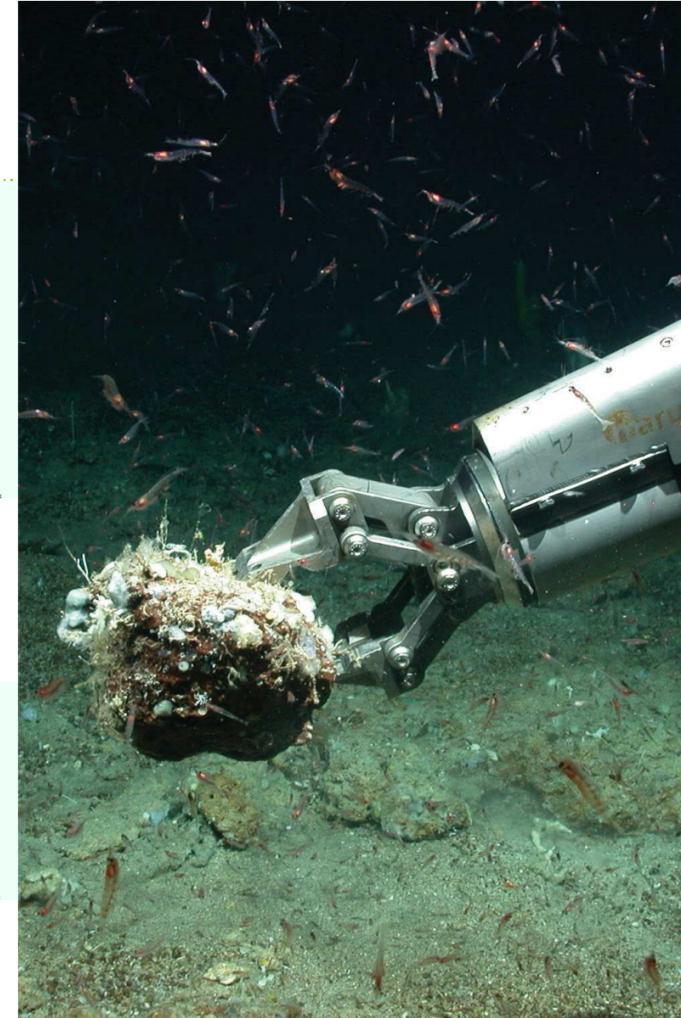
#### Falschinformationen in den sozialen Medien – wie sie sich verbreiten und was wir dagegen tun können

Christopher Jones, Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

### Sa. Wissen um 11

#### 15.07. Nord- und Südamerika im mestizaje-Diskurs

Dr. Alla Klimenkowa, Universität Göttingen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei



Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen  
+49 421 218 695-00  
[info@hausderwissenschaft.de](mailto:info@hausderwissenschaft.de)

Eine Initiative des Bundesministeriums  
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2023

unser  
UNIVERSUM



BREMEN  
BREMERHAVEN  
ZWEI STÄDTE. EIN LAND.

o **Haus der Wissenschaft**  
Wie Sie uns erreichen

Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5 +49 421 218 695-00  
Eingang Wilhadistraße info@hausderwissenschaft.de  
28195 Bremen www.hausderwissenschaft.de

Facebook: @hausderwissenschaft  
Instagram: @hausderwissenschaft\_bremen  
YouTube: @HouseofScience  
Twitter: @HdW\_bremen

**Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln**

- x **Vom Hauptbahnhof**  
mit den Linien 4, 5, 6, 8, 24 und 25  
zur Haltestelle Schüsselkorb
- x **Vom Flughafen**  
mit der Linie 6 zur Haltestelle Domsheide

- x **BREPARKhaus Am Dom**
- x **Fahrradparkhaus Am Dom**  
links neben dem Eingang des Hauses der Wissenschaft

**Öffnungszeiten**  
Montag bis Freitag 10 bis 19 Uhr  
Samstag 10 bis 14 Uhr



o **Haus der Wissenschaft**  
Die Träger

**Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (AWI) | www.awi.de**

**Constructor University | www.constructor.university**

**Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI) | www.dfki.de**

**Deutsches Schiffahrtsmuseum/Leibniz-Institut für Maritime Geschichte (DSM) | www.dsm.museum**

**Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM | www.ifam.fraunhofer.de**

**Fraunhofer MEVIS – Institut für digitale Medizin, Bremen | www.mevis.fraunhofer.de**

**Hochschule Bremen | www.hochschule-bremen.de**

**Hochschule Bremerhaven | www.hs-bremerhaven.de**

**Hochschule für Künste Bremen | www.hfk-bremen.de**

**Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH | www.leibniz-zmt.de**

**Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie | www.mpi-bremen.de**

**Universität Bremen | www.uni-bremen.de**

**WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH | www.wfb-bremen.de**

**Wittheit zu Bremen | www.wittheit.de**

Unterstützt durch:

**Die Senatorin für Wissenschaft und Häfen | www.wissenschaft-haefen.bremen.de**

Kalender > Es können Räume angemietet werden

**Di. MINT-Club nordbord**  
**18.07. Sommerferienprogramm: „Kreative Kritzeleien“**  
Sketchnotes-Workshop für Anfänger\*innen mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:  
**75 Jahre Massenspektrometrie in Bremen**  
Lukas Sieburg, Thermo Fisher Scientific Inc.  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung auf [www.nordbord.de](http://www.nordbord.de)  
Fragen an [santos@nordbord.de](mailto:santos@nordbord.de)

**Mi. Sommerferienprogramm**  
**19.07. Und jetzt mal ganz praktisch: Erste Aufnahmen für den eigenen Podcast**  
Maria Santos, Haus der Wissenschaft  
Olbers-Saal und Sitzungsraum | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

**Mi. Ausstellungseröffnung**  
**19.07. 3.688 Meter unter dem Meeresspiegel – Auf Entdeckungsreise am Ozeanboden**  
Ausstellung des Exzellenzclusters „Der Ozeanboden – unerforschte Schnittstelle der Erde“ des MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen  
EG | 18 Uhr | Eintritt frei

**Do. MINT-Club nordbord**  
**20.07. Sommerferienprogramm: „Kreative Kritzeleien“**  
Sketchnotes-Workshop für Fortgeschrittene mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:  
**Brennstoffzelle leicht erklärt**  
Daniela Backhaus, Fr. Lürssen Werft GmbH & Co. KG  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung auf [www.nordbord.de](http://www.nordbord.de)  
Fragen an [santos@nordbord.de](mailto:santos@nordbord.de)

**Sa. Wissen um 11**  
**22.07. Heiße Quellen am Meeresboden: wie entstehen sie und was können wir dort über unseren Planeten lernen?**  
Prof. Dr. Wolfgang Bach, MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**Di. Sommerferienprogramm**  
**25.07. „Kreative Kritzeleien“**  
Sketchnotes-Workshop für Anfänger\*innen mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:  
**Neues vom James-Webb-Teleskop**  
Andreas Vogel, Olbers-Planetarium  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

**Mi. Sommerferienprogramm**  
**26.07. Und jetzt mal ganz praktisch: Erste Aufnahmen für den eigenen Podcast**  
Maria Santos, Haus der Wissenschaft  
Olbers-Saal und Sitzungsraum | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

**Do. Sommerferienprogramm**  
**27.07. „Kreative Kritzeleien“**  
Sketchnotes-Workshop für Fortgeschrittene mit Dr. Maria Nunes  
Impulsvortrag zum Mitzeichnen:  
**Die Reise der Familie von Georg Papendiek von New York nach Bremen im Jahre 1859**  
Dr. Alexander Reis, Deutsches Schiffahrtsmuseum/  
Leibniz-Institut für Maritime Geschichte (DSM)  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt frei | Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

**Sa. Wissen um 11**  
**29.07. DNA-Sequenzierung in der Tumordiagnostik und -therapie**  
Prof. Dr. Felix Jonas, Constructor University Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**Di. Musik um 6**  
**01.08. Klavierkonzert Klavier: Borja Gil Tur**  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr | Eintritt frei

**Sa. Wissen um 11**  
**05.08. Die Reise der Familie von Georg Papendiek von New York nach Bremen im Jahre 1859**  
Dr. Alexander Reis, Deutsches Schiffahrtsmuseum/  
Leibniz-Institut für Maritime Geschichte (DSM)  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**Sa. Wissen um 11**  
**12.08. Zellen zwischen Kunst und Wissenschaft**  
Joosten Mueller, Hochschule für Künste Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**Di. Arbeitsgruppe Public History, Institut für 15.08. Geschichtswissenschaft, Universität Bremen**  
**Living Memories: Auf den Spuren von Leopold und Bella Rosenak**  
Studierendenkonferenz  
Olbers-Saal | 1. OG | 10 Uhr | Eintritt frei

**Sa. Wissen um 11**  
**19.08. Das „SAFFIRE“ Programm – Experimente zur Feuersicherheit in der astronautischen Raumfahrt**  
Christian Eigenbrod, Zentrum für angewandte Raumfahrt-technologie und Mikrogravitation (ZARM) der Uni Bremen  
Im Rahmen von:  
WISSENSCHAFTSJAHR 2023 – UNSER UNIVERSUM  
Mars findet Stadt  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**Mi. Ausstellungseröffnung in der Kulturkirche St. Stephani**  
**23.08. Mars findet Stadt – UNSER UNIVERSUM**  
Begrüßung:  
Pastorin Diemut Meyer, Kulturkirche St. Stephani Bremen  
Prof. Dr. Gerold Wefer, Haus der Wissenschaft e. V.  
Impulsvortrag:  
**Reise zum Mars: ein Blick in die Zukunft robotischer Exploration**  
Isabelle Kien & Manuel Meder, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz DFKI  
Konzert im Anschluss:  
**„Princeps marte potens“**  
Jemma Thrussell, Hochschule für Künste Bremen  
Kulturkirche St. Stephani | 19 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung: [msantos@hausderwissenschaft.de](mailto:msantos@hausderwissenschaft.de)

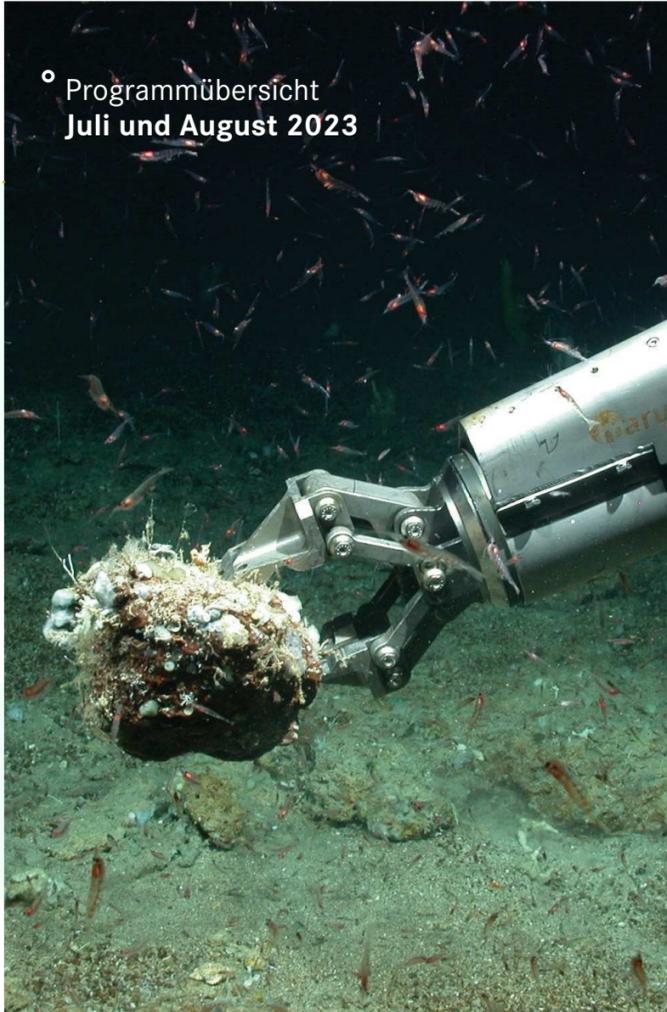
**Fr. MINT-Club nordbord**  
**25.08. Sketchnotes-Workshop für Schüler\*innen**  
Workshopleiterin Dr. Maria Nunes  
Wissenschaftlicher Beitrag zum Mitzeichnen:  
**Erdfernerkundung – Satelliten und Klimaforschung**  
Prof. Dr. Justus Notholt, Universität Bremen  
Im Rahmen von:  
WISSENSCHAFTSJAHR 2023 – UNSER UNIVERSUM  
Mars findet Stadt  
Kulturkirche St. Stephani | 15 Uhr | Eintritt frei  
Anmeldung auf [www.nordbord.de](http://www.nordbord.de) | Ü10 Jahre geeignet

**Sa. Wissen um 11**  
**26.08. Feuer unter Eis – heiße Quellen im Arktischen Ozean**  
Dr. Maren Walter, MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr | Eintritt frei

**Di. Von der Tiefsee bis ins Weltall**  
**29.08. Martina Wilde, Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung**  
Im Rahmen von:  
WISSENSCHAFTSJAHR 2023 – UNSER UNIVERSUM  
Mars findet Stadt  
Kulturkirche St. Stephani | 18 Uhr | Eintritt frei

**Do. Konzert**  
**31.08. Gustav Holst: „Die Planeten“ – Suite op. 32 – Bearbeitung von Olaf Tzschoppe**  
Mit dem Ensemble Etendis:  
Margit Kern – Akkordeon  
Martin Abendroth – Klarinette  
Hsin Lee und Olaf Tzschoppe – Percussion  
Im Rahmen von:  
WISSENSCHAFTSJAHR 2023 – UNSER UNIVERSUM  
Mars findet Stadt  
Kulturkirche St. Stephani | 19.30 Uhr  
Eintritt: 22,- / 11,- €; mit Bremen-Pass: 7,- €

o **Programmübersicht**  
**Juli und August 2023**



o **Haus der Wissenschaft**  
Bremen

Probennahme mit dem Tauchroboter MARUM-QUEST in 620 Metern  
Wassertiefe im Atlantik Quelle: MARUM – Zentrum für Marine Umweltwissenschaften der Universität Bremen