

## **Ausstellungsschiff MS Wissenschaft kommt nach Bremerhaven, Bremen und Oldenburg T-Shirts aus Holz, Möbel aus Popcorn, Plastik aus Pflanzen – wie nachwachsende Rohstoffe fossile Ressourcen ersetzen können**

Mitte Juli macht das Ausstellungsschiff *MS Wissenschaft* auf seiner Tour durch Deutschland und Österreich in **Bremerhaven, Bremen und Oldenburg** Station. An Bord des umgebauten Frachtschiffs ist diesmal eine Mitmach-Ausstellung zum Thema Bioökonomie zu sehen. Mit dem Exponat der **Hochschule für Künste Bremen** ist auch ein Aussteller aus der Region an Bord. Die Ausstellung wird für Besucherinnen und Besucher ab zwölf Jahren empfohlen. Der Eintritt ist frei. Eine Anmeldung ist erforderlich.

T-Shirts aus Holz, Strümpfe aus Chicorée und Burger aus Insekten: Im *Wissenschaftsjahr 2020|21 – Bioökonomie* zeigt das Ausstellungsschiff *MS Wissenschaft*, dass eine nachhaltige Wirtschaft auf Grundlage nachwachsender Rohstoffe möglich ist. Aus Pilzen lassen sich Waschmittel, Medikamente und Kosmetika herstellen. Aus Pflanzen wie Bambus und Mais werden neue Werkstoffe entwickelt, die Plastik und andere erdölbasierte Produkte ersetzen.

Auf dem Ausstellungsschiff lassen sich viele Facetten der Bioökonomie an rund 30 interaktiven Exponaten entdecken. Auch ethische und politische Aspekte werden beleuchtet: Wie nachhaltig sind Biokraftstoffe? Welche Chancen und Risiken gehen mit neuen Methoden der Pflanzenzüchtung einher? Und wie könnte sich die Weltbevölkerung in Zukunft ernähren? Das **Exponat aus Bremen** befasst sich mit der Frage, welche Vorteile es hat, neuartige Werkstoffe aus Popcorn zu entwickeln.

Das Ausstellungsschiff *MS Wissenschaft* tourt im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung durch Deutschland. *Wissenschaft im Dialog (WiD)* realisiert die Ausstellung mit Unterstützung der hinter *WiD* stehenden Wissenschaftsorganisationen. Die Exponate direkt aus der Forschung werden zur Verfügung gestellt von Instituten der Fraunhofer-Gesellschaft, Helmholtz-Gemeinschaft, Leibniz-Gemeinschaft und DFG-geförderten Projekten, Hochschulen sowie weiteren Partnern. An Bord gelten Abstands- und Hygieneregeln sowie Maskenpflicht.

### **Bremerhaven**

**Anlegestelle:** Neuer Hafen, Ostseite, gegenüber Marina

**Öffnungszeiten:** 15. – 17. Juli, 10 – 19 Uhr | 18. Juli, 12 – 19 Uhr

### **Bremen**

**Anlegestelle:** Liegestelle „Tiefer 1“

**Öffnungszeiten:** 19. – 21. Juli, 10 – 19 Uhr

### **Oldenburg**

**Anlegestelle:** Alter Stadthafen, Hafenpromenade, Höhe Agentur für Arbeit

**Öffnungszeiten:** 23. – 26. Juli, 10 – 19 Uhr

Zugang nur nach vorheriger Buchung über die Webseite [ms-wissenschaft.de/tour](https://ms-wissenschaft.de/tour). Das Buchungssystem wird jeweils fünf Tage vor Ankunft der *MS Wissenschaft* in den einzelnen Tourorten freigeschaltet.

**Anmeldung für Schulklassen:** Für Schulklassen bis 25 Personen ist in Bremerhaven und Bremen eine Anmeldung auf [ms-wissenschaft.de/tour](https://ms-wissenschaft.de/tour) möglich. Die Ausstellung ist geeignet für Schülerinnen und Schüler ab zwölf Jahren. **Termine für Schulklassen sind bereits ab 9 Uhr buchbar.**

### **Veranstaltungen an Bord der MS Wissenschaft in Oldenburg**

Bei der Aktion „Flying Dinner“ **am 25. Juli von 16 bis 19 Uhr** können Interessierte sich am Steg vor der *MS Wissenschaft* in Oldenburg über das Thema Insekten als Nahrungsmittel informieren und dabei auch selbst Insektensnacks verkosten. Der Eintritt ist frei. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

**Fotos für Ankündigungen:** [ms-wissenschaft.de/presse](https://ms-wissenschaft.de/presse)

**Schnittmaterial für TV- und Onlinejournalisten:** [ms-wissenschaft.de/presse](https://ms-wissenschaft.de/presse)

**Informationen:** [ms-wissenschaft.de](https://ms-wissenschaft.de) und [wissenschaftsjahr.de](https://wissenschaftsjahr.de)

### **Ihre Ansprechpartnerin bei Wissenschaft im Dialog (WiD):**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Alena Weil

Tel.: 015758915690

[alena.weil@w-i-d.de](mailto:alena.weil@w-i-d.de)

### **Wissenschaftsjahr 2020|21 – Bioökonomie**

Knapper werdende Ressourcen und Nutzflächen bei gleichzeitig wachsender Weltbevölkerung sind ebenso große und globale Herausforderungen wie der Klimawandel und der Rückgang der Artenvielfalt. Die Frage ist: Wie können wir nachhaltiger leben, Ressourcen schonen und gleichzeitig unseren Lebensstandard sichern? Eine Antwort könnte sein, wir stellen uns um: weg von einer auf fossilen Ressourcen basierenden Wirtschaftsform, hin zu einer nachhaltigen, biobasierten Wirtschaftsweise – der Bioökonomie. Die Wissenschaft treibt diese Innovationen voran und sorgt dafür, dass Mikroorganismen, Proteine, Algen und weitere „kleine Helden“ der Bioökonomie große Wirkung entfalten. Das Wissenschaftsjahr 2020|21 – Bioökonomie macht diese ersten Schritte hin zu einer biobasierten Wirtschaftsweise greifbar. Gleichzeitig lädt es Bürgerinnen und Bürger dazu ein, diesen Wandel im Dialog mit Wissenschaft und Forschung im Rahmen zahlreicher Diskussions- und Mitmachformate aktiv mitzugestalten. [wissenschaftsjahr.de](https://wissenschaftsjahr.de)

### **Wissenschaft im Dialog – die Organisation für Wissenschaftskommunikation in Deutschland**

*Wissenschaft im Dialog (WiD)* ist die Organisation der Wissenschaft für Wissenschaftskommunikation in Deutschland. Die gemeinnützige GmbH unterstützt Wissenschaft und Forschung mit Expertise zu wirkungsvoller Kommunikation mit der Gesellschaft, entwickelt neue Vermittlungsformate und bestärkt Wissenschaftler\*innen im Austausch mit der Öffentlichkeit auch über kontroverse Themen der Forschung. Unter Bürger\*innen schärft *WiD* das Bewusstsein für die gesellschaftliche Bedeutung der Wissenschaft und fördert das Verständnis von Prozessen und Erkenntnissen der Forschung. Dafür organisiert *WiD* deutschlandweit Diskussionen, Schulprojekte, Ausstellungen, Wettbewerbe und betreibt Online-Portale rund um Wissenschaft und Wissenschaftskommunikation. *Wissenschaft im Dialog* wurde im Jahr 2000 auf Initiative des Stifterverbands von den großen deutschen Wissenschaftsorganisationen gegründet. Als Partner kamen wissenschaftsnahe Stiftungen hinzu. Vom Bundesministerium für Bildung und Forschung wird *WiD* durch Projektförderung unterstützt. [wissenschaft-im-dialog.de](https://wissenschaft-im-dialog.de)

Eine Initiative des Bundesministeriums  
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr 2020|21

BIOÖKONOMIE