

## Ausgezeichnete Ideen für den MINT-Unterricht aus Braunschweig

Braunschweig/Berlin, 01.10.2023

**Am vergangenen Wochenende haben mehr als 90 MINT-Lehrkräfte aus der gesamten Bundesrepublik ihre innovativen Unterrichtsideen beim Nationalen Science on Stage Festival an der Universität Bayreuth präsentiert. Für ein Lehrerinnen-Team aus Braunschweig geht es im nächsten Jahr dann auf der internationalen Bühne weiter: Sie präsentieren ihr Projekt beim Europäischen Science on Stage Festival in Finnland**

Wie kreativ, vielfältig und integrativ MINT-Unterricht sein kann, konnten rund 180 Teilnehmende und Gäste zwischen dem 29. September und 01. Oktober an der Universität Bayreuth beim Nationalen Science on Stage Festival erfahren, dem größten Bildungsfestival für MINT-Lehrkräfte in Deutschland. Dort hatten Lehrkräfte aller Schulformen Gelegenheit, sich auf einem Bildungsmarkt, in Workshops sowie Kurzvorträgen auszutauschen, weiterzubilden und Inspiration für den Unterricht zu sammeln.

Lehrkräften eine Plattform zu bieten und ihre wertvolle Arbeit wertzuschätzen ist ein Hauptanliegen des Veranstalters, Science on Stage Deutschland. Der gemeinnützige Verein führt die Bildungsfestivals bereits seit 2012 regelmäßig durch. Auch die Bundesministerin für Bildung und Forschung, Bettina Stark-Watzinger, lobte in ihrer Videoansprache zu Beginn des Festivals das Engagement des Vereins und den Einsatz der Lehrkräfte: „Was Sie vorleben, das sind Best Practices für die Schulen und echte Chancengerechtigkeit. Deswegen großen Dank dafür. Science on Stage ist wie ein Booster für Ihre Ideen: Lehrkräfte werden zu Teamplayern, vernetzen sich, entwickeln neue spannende Projekte und gestalten gemeinsam Unterrichtsmaterialien. Das ist genau der richtige Ansatz, denn so kann es gelingen, Unterricht in den MINT-Fächern noch attraktiver zu gestalten.“

### **Von Bayreuth nach Turku: Braunschweiger Lehrerinnen beim Europäischen Bildungsfestival**

Zahlreiche von Lehrkräften entwickelte Unterrichtsprojekte, die sich alle durch ihren Ideenreichtum in Bereichen wie Nachhaltigkeit, Diversität oder digitale Technologien auszeichneten, wurden beim Festival präsentiert. Elf der Projekte haben die Fachjury besonders überzeugt: Sie wurden ausgewählt, Deutschland beim europäischen Science on Stage Festival zu vertreten, welches nächstes Jahr im finnischen Turku stattfindet.

Darunter auch das Projekt von Dr. Kerstin Reinecke und Marina Radewagen, Lehrerinnen am Wilhelm-Gymnasium Braunschweig. Unter dem Titel „Fotografieren mit der Lochkamera“ führen Reinecke und Radewagen in die faszinierende Welt der analogen Fotografie ein und zeigen, wie diese kreativ in den Chemieunterricht integriert werden kann.

Im August 2024 treffen Reinecke und Radewagen sowie die Lehrkräfte hinter den anderen zehn ausgewählten Projekten dann beim Europäischen Science on Stage Festival auf rund 450 MINT-Lehrkräfte aus 34 Ländern, die sich ebenfalls über nationale Veranstaltungen mit ihren Projektideen qualifiziert haben.

Das Europäische Festival steht unter der Schirmherrschaft von Li Andersson, Ministerin für Bildung in Finnland.

think ING., die Initiative für Ingenieur Nachwuchs des Arbeitgeberverbandes Gesamtmetall sowie die Bayerischen Metall- und Elektroarbeitgeber bayme vbm und die vbw – Vereinigung der Bayerischen Wirtschaft e. V., waren Hauptförderer des Nationalen Festivals.

Gastgeber des Nationalen Festivals war die Universität Bayreuth.

\*\*\*\*\*

## WEITERE HINWEISE:

### **DAS NATIONALE SCIENCE ON STAGE FESTIVAL**

- Eine Auflistung der Gewinnerprojekte: [www.science-on-stage.de/deutsche-delegation-turku](http://www.science-on-stage.de/deutsche-delegation-turku)
- Informationen rund um das Festival: [www.science-on-stage.de/festival2023](http://www.science-on-stage.de/festival2023)
- Fotos zum Festival: [Pressemappe](#)
- Kontaktdetails zu Lehrkräften der deutschen Delegation auf Anfrage
- Festivalprojektvideos unter: <https://youtu.be/OBaa8sKrNVY?feature=shared>
- Das nächste Nationale Science on Stage Festival findet 2025 in Sachsen statt

### **ÜBER SCIENCE ON STAGE DEUTSCHLAND**

Science on Stage Deutschland ist Teil des größten Europäischen Lehrkräftenetzwerkes Science on Stage Europe. Dieses bietet mit den Science on Stage Bildungsfestivals, Workshops und Fortbildungen, deutschen MINT-Lehrkräften eine Bühne, ihre besten Unterrichtsideen zu präsentieren, sich mit Kolleg\*innen aus ganz Europa auszutauschen und voneinander zu lernen. Die Initiative besteht seit 2003 und erreicht mit ihren Aktivitäten 100.000 Lehrkräfte von der Grundschule bis zur Oberstufe in 35 Ländern. Science on Stage Deutschland e.V. wird maßgeblich von think ING., der Initiative für Ingenieurnachwuchs des Arbeitgeberverbandes Gesamtmetall gefördert.

### **HAUPTFÖRDERER FESTIVAL**

Die Bayerischen Metall- und Elektroarbeitgeber bayme vbm und die vbw – Vereinigung der Bayerischen Wirtschaft e. V  
think ING. die Initiative für Ingenieurnachwuchs des Arbeitgeberverbandes Gesamtmetall

### **KOOPERATIONSPARTNER UND FÖRDERER**

Universität Bayreuth  
Stiftung Jugend forscht e. V.  
Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung  
Hopp Foundation for Computer Literacy & Informatics gGmbH

### **KONTAKT**

Science on Stage Deutschland e.V.  
Marika Philippsen  
Am Borsigturm 15  
13507 Berlin  
Telefon +49 30 400067-42  
[presse@science-on-stage.de](mailto:presse@science-on-stage.de)  
[www.science-on-stage.de](http://www.science-on-stage.de)