VON LEHRKRÄFTEN FÜR LEHRKRÄFTE

# NATIONALES SCIENCE ON STAGE FESTIVAL 2023

29.9.–1.10. BAYREUTH

JETZT BEWERBEN!

Originelle Ideen für den MINT-Unterricht der Primar- und Sekundarstufe I und II gesucht! Science on Stage Deutschland e.V. lädt Sie ein, sich für das Nationale Science on Stage Festival in Bayreuth zu bewerben. Tauschen Sie sich mit Kolleg*innen aus ganz Deutschland über Materialien und Konzepte aus und nehmen Sie neuen Schwung für Ihren Unterricht mit! **Bewerben Sie sich mit Ihrem Unterrichtsprojekt bis zum 10. Mai 2023.**

SCIENCE ON STAGE 2023 BAYREUTH

Hauptförderer:

think ING. Die Initiative für Ingenieurnachwuchs

bayme vbm

vbw

Kooperationspartner & Veranstaltungsort:

UNIVERSITÄT BAYREUTH

Weiterer Kooperationspartner:

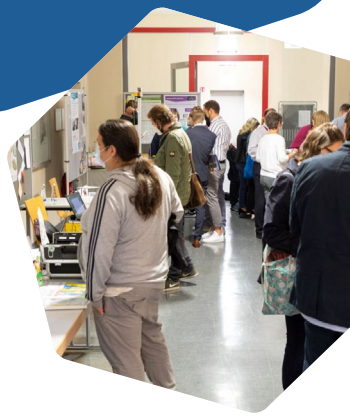
jugend forscht

# NATIONALES SCIENCE ON STAGE FESTIVAL 2023

29.9.–1.10. BAYREUTH

**Science on Stage Deutschland e.V. lädt (angehende) Lehrkräfte der Chemie, Physik, Biologie, Mathematik, Technik und Informatik sowie Grundschullehrkräfte ein, sich mit einem originellen Unterrichtsprojekt für die Teilnahme am Nationalen Science on Stage Festival 2023 zu bewerben. Dort werden die Projekte ausgewählt, die Deutschland beim Europäischen Science on Stage Festival 2024 vertreten.**

**Bewerbungsschluss: 10. Mai 2023**



## LEITTHEMEN

Alle Projekte müssen den Ansatz des forschend-entdeckenden Lernens beinhalten.

**MINT für die Jüngsten:** Projekte zur Förderung der MINT-Bildung in der Grundschule.

**MINT-Bildung für eine nachhaltige Entwicklung:** Projekte, die zeigen, wie MINT zur Erreichung der 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung beiträgt.

**Digitale Technologien im MINT-Unterricht:** Projekte zu den Themen Programmieren, digitaler Unterricht, ICT, Big Data, künstliche Intelligenz, virtuelle Realität usw.

**Diversität im MINT-Unterricht:** Projekte, die die Heterogenität und Vielfalt unserer Gesellschaft widerspiegeln. Zum Beispiel innovative Unterrichtsmethoden, die zeigen, wie man Schüler*innen mit unterschiedlichen Lernniveaus mitnimmt oder auf unterschiedliche kulturelle Hintergründe eingeht, damit alle Kinder Zugang zum Lernstoff erhalten.

**Low-Cost-Experimente im MINT-Unterricht:** Projekte, die kostengünstig umzusetzen sind.

**Fachübergreifender Unterricht:** Projekte, die MINT mit anderen Unterrichtsfächern wie z. B. Geschichte, Geografie, Musik, Kunst oder Sport verbinden.

**MINT-Team im Unterricht:** Projekte, die von Lehrkräften gemeinsam entwickelt werden, die sich bei einer vergangenen Science on Stage Veranstaltung (z. B. Festival, Webinar, Fortbildung, Netzwerktreffen, Projekt) getroffen haben.

**MINT im Lehramtsstudium/Referendariat:** Projekte, die im Lehramtsstudium oder Referendariat entwickelt werden.

## KATEGORIEN

**Ausstellung – Fair:** Die Fair ist das zentrale Element des Festivals: Hier stellen alle Teilnehmenden ihre Unterrichtskonzepte und Experimente an einem Stand vor.

**Kurzpräsentation:** Optional können Sie Ihr Projekt auf dem Festival zusätzlich in einer 5-minütigen Kurzpräsentation allen Teilnehmenden im Plenum vorstellen.

## BEWERBUNGSVERFAHREN

Eine Jury trifft auf Basis der schriftlichen Einsendungen eine Vorauswahl. Die ausgewählten Lehrkräfte werden zum Nationalen Science on Stage Festival nach Bayreuth eingeladen. In Bayreuth wählt die Jury besonders gelungene Projekte aus, die Deutschland beim Europäischen Science on Stage Festival 2024 vertreten. Zusätzlich kann sie die Projekte für einen Workshop vorschlagen. Die Entscheidung darüber trifft die internationale Science on Stage Jury.

**Bewerbungen von Studierenden und Referendar*innen sind sehr willkommen und werden besonders berücksichtigt.**

**Bewerbungsformular und weitere Informationen unter:**
www.science-on-stage.de/festival2023

SCIENCE ON STAGE DEUTSCHLAND
THE EUROPEAN NETWORK FOR SCIENCE TEACHERS

**Science on Stage Deutschland e.V.**
Am Borsigturm 15 · 13507 Berlin
Telefon: 030 400067-40
info@science-on-stage.de
www.science-on-stage.de

facebook.com/scienceonstagedeutschland
twitter.com/sons_d
youtube.com/scienceonstageeurope
instagram.com/sons_deutschland