

## Online-Fortbildung für MINT-Lehrkräfte der Sekundarstufe I



# Nachhaltigkeit im MINT-Unterricht

## Von Recycling bis zum Treibhauseffekt

25. Februar 2026 | 17:00 – 18:00 Uhr

Referentin: Karen Wilkening, Marie-Curie-Gymnasium Berlin

Wie lassen sich Produkte nachhaltiger gestalten? Wie wird der Treibhauseffekt im Unterricht begreifbar – und Recycling mit KI zum Erlebnis?

In diesem Webinar lernen Sie konkrete Umsetzungsmöglichkeiten kennen, mit denen Sie die UN-Nachhaltigkeitsziele kreativ in den MINT-Unterricht integrieren können.

Praxisnahe Materialien zeigen das Prinzip der „3 Rs“ (Reduce, Reuse, Recycle) und laden Schüler\*innen ein, nachhaltige Alternativen für Alltagsprodukte wie Kosmetika, Kunststoffe oder Zement selbst herzustellen. (*-> für Primar- und Sekundarstufe*)

Spannende Experimente verdeutlichen den Treibhauseffekt, und in einem einfachen Projekt bauen und programmieren Schüler\*innen smarte Recyclingsysteme mit KI – ganz ohne Vorerfahrung. (*-> für Sekundarstufe*)

### Anmeldung:

Bitte melden Sie sich unter [diesem Link](#) oder diesem Code an:

Die Teilnahme ist **kostenfrei**. Ein Teilnahmezertifikat wird ausgestellt.



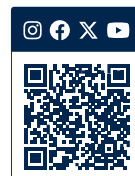
### Kontakt:

Science on Stage Deutschland e.V. | Am Borsigturm 15 | 13507 Berlin

Johanna Sorsakivi

Telefon +49 30 400067-51 | [j.sorsakivi@science-on-stage.de](mailto:j.sorsakivi@science-on-stage.de)

[www.science-on-stage.de](http://www.science-on-stage.de)



In Kooperation mit:

**SÜDWESTMETALL**  
macht Bildung



**NORDMETALL**  
Stiftung

**MESAAR**  
DIE METALL + ELEKTROINDUSTRIE

**SCIENCE ON STAGE**  
DEUTSCHLAND  
Gemeinsam für guten MINT-Unterricht