



**Einreich-  
zeitraum  
17.10.2023 bis  
18.02.2024**

POWER OF CHANGE:

# Die MINT-Girls Challenge 2023/24

Nutze deine „Power of Change“, um unsere Erde nachhaltiger und schöner zu gestalten! Zusammen können wir mit unseren MINT-Fähigkeiten die Welt verändern!

(MINT = Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik)

Stell' uns deine Ideen, deine Lösungen oder dein Experiment vor,  
um diese Welt zu einem besseren Ort für uns alle zu machen.

- **Nimm an der Challenge teil** und reiche deine Idee oder dein Experiment in deiner Altersgruppe auf der MINT-Girls Website ein!
- **Umsetzen kannst du dein Projekt zum Beispiel als**
  - a. Experiment  
(z. B.: Abbaubarkeitsversuch, Keimproben mit Samen usw.)
  - b. technisches Projekt  
(z. B.: Upcycling-Werkstück, Roboter usw.)
  - c. Darstellungsprojekt  
(z. B.: Modell des Sonnensystems u.d.g.)
- **Einreichen bzw. hochladen** kannst du Fotos, Videos oder Textdateien deiner Arbeit.



- **Einreichzeitraum:** 17. Oktober 2023 bis 18. Februar 2024
- Einfache Online-Einreichung auf der Website für Teams oder einzelne Mädchen
- Vier Altersgruppen (bis 6 J. | 6 bis 10 J. | 10 bis 14 J. | 14 bis 19 J.)
- Weiterführende Informationen für Eltern, Lehrerinnen/Lehrer und Pädagoginnen/Pädagogen auf der Website
- Es können auch mehrere Projekte einer Gruppe oder von einzelnen Mädchen eingereicht werden!
- Unabhängige Jury
- Preisverleihung Frühjahr 2024



Alle Infos zur MINT-Girls Challenge ab  
17. Oktober 2023 auf [www.mintgirlschallenge.at](http://www.mintgirlschallenge.at)

POWER OF CHANGE:

# Inspiration für mögliche Projekte zur Einreichung bei der MINT-Girls Challenge 2023/24

- » Welches Problem wolltest du schon immer lösen und welche deiner MINT-Fähigkeiten ist dabei hilfreich?
- » Findest du eine MINT-Lösung gegen den Klimawandel?
- » Wie kannst du MINT-Wissen gegen Trockenheit und Dürren einsetzen und so den Welthunger bekämpfen?
- » Wie würdest du mit deinen MINT-Kompetenzen nachhaltig Strom bzw. Energie erzeugen?
- » Kannst du mit Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder auch Technik der Verschwendung von Lebensmitteln entgegenwirken?
- » Welche Bereiche von Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder auch Technik würdest du nutzen, um Armut zu bekämpfen?
- » Findest du Ideen aus den Bereichen von MINT, die uns Menschen ein gesünderes Leben ermöglichen?
- » Mit welcher MINT-Idee könntest du in deinem Zuhause gemeinsam mit deiner Familie mehr Strom aber auch Wasser sparen?
- » Du möchtest deine Umwelt schützen? Welchen Bereich aus der Welt von MINT könntest du dafür nutzen?
- » Du möchtest auf bestimmte Lebensmittel nicht verzichten, aber gleichzeitig nachhaltig einkaufen? Wie kannst du für dieses Problem Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder auch Technik nutzen?
- » Welche Ideen aus dem MINT-Bereich hast du, um die Verschwendung von Ressourcen – egal in welchem Bereich – zu stoppen?
- » Kannst du mit deiner Idee aus den MINT-Bereichen der Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder Technik deine Umgebung, dein Grätzl, deinen Ort oder deine Stadt, um Welten besser gestalten?

Es können auch mehrere Projekte einer Gruppe oder von einzelnen Mädchen eingereicht werden!

Alle Infos zur MINT-Girls Challenge ab  
17. Oktober 2023 auf [www.mintgirlschallenge.at](http://www.mintgirlschallenge.at)

