

CHANGEMAKERINNEN GESUCHT!

Die MINT-Girls Challenge 2022/23

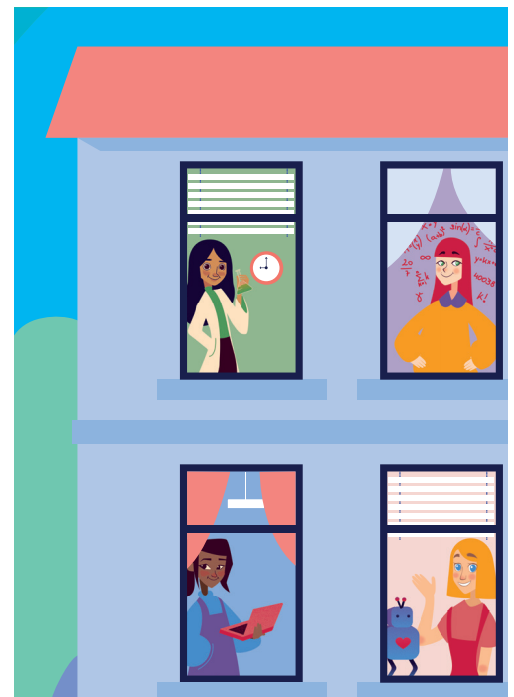
Als „Changemakerin“ hast du die Möglichkeit unsere Welt nachhaltiger und schöner zu gestalten! Nutze dafür am besten deine MINT-Fähigkeiten!

(MINT = Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft, Technik)

Stell' uns deine Ideen, deine Lösungen oder dein Experiment vor, wie du zur Changemakerin wirst, 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 www.mintgirlschallenge.at 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.

Alle Infos zur MINT-Girls Challenge ab 06. Oktober 2022 auf www.mintgirlschallenge.at



- **Einreichzeitraum:** 06. Oktober 2022 bis 26. Februar 2023
- **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.)
- **Unterstützendes Material** für Eltern, Lehrer:innen und Pädagog:innen auf der Website zum Download
- **Es können auch mehrere Projekte einer Gruppe oder von einzelnen Mädchen** eingereicht werden!
- **Unabhängige Jury**
- **Preisverleihung April 2023**



CHANGEMAKERINNEN GESUCHT!

Inspiration für mögliche Projekte zur Einreichung bei der MINT-Girls Challenge 2022/23

- » 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 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
06. Oktober 2022 auf www.mintgirlschallenge.at

