

# Junior-Ingenieur-Akademie für Girls und Boys

## DER KICK FÜR DEINE BERUFSWAHL

### Informationen zur Teilnahme

Hast du dich schon einmal gefragt, wie du dein eigenes Design mit einem 3D-Drucker drucken kannst? Wolltest du schon immer mal wissen, wie eigentlich eine CAD-Fräsmaschine funktioniert? Weißt du, wie man seine DNA in einem Labor extrahiert? Kannst du dir vorstellen, wie Metall schweißen geht?

Mach mit und entdecke mit der Junior Ingenieur Akademie die faszinierende Welt der Ausbildungen im MINT-Bereich (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik)!

### Wann ist die Junior Ingenieur Akademie **das Richtige für dich?**

- Du bist Schülerin oder Schüler der 8. oder 9. Jahrgangsstufe?
- Du interessierst dich für MINT und willst neue Berufsfelder kennenlernen
- Du hast Zugang zu einem PC, Laptop, Tablet oder Smartphone
- Du kannst regelmäßig teilnehmen und online bei Live-Veranstaltungen dabei sein
- Du hast Lust, ein Schuljahr lang Einblicke in Berufe, Unternehmen und die Hochschule zu bekommen und an einem digitalen Austausch teilzunehmen?

**Dann melde dich an! Die Teilnahme ist kostenlos! Gerne kannst du zuerst reinschnuppern und dich auch von Zuhause einwählen!**

### Was erwartet dich?

Nach der Anmeldung erhältst du mit deiner E-Mail einen Zugang zur Online Lernplattform, auf der du alle Informationen zu den einzelnen Veranstaltungen und auch Inhalten findest. Dort gibt es zu einzelnen Themen auch Experimente, Knobelaufgaben, Videos, Links zu Live Seminaren etc. Auf unserer Online-Plattform tauschst du dich mit deiner Projektleitung und allen Teilnehmenden über Mail, Chat oder Forum aus und kannst ortsunabhängig teilnehmen. Du erfährst, welche MINT-Berufe und Studienmöglichkeiten es gibt und nimmst an interessanten MINT-Veranstaltungen teil. Ausbildungsleiter, Auszubildende, Professoren und Studenten geben dir Einblicke in ihren spannenden MINT-Alltag und du kannst ihre Arbeit kennenlernen. Zudem kannst du selbst unter Anleitung MINT-Projekte durchführen und bist bei spannenden Online-Seminaren dabei wie z.B. Selbstmotivation, Sicher im Netz, Präsentationstechniken, Berufswahl- und Entscheidungsfindung.

Wir haben viele Projektideen für euch! Am Ende des Schuljahres erhältst du ein Zertifikat.

**Hast du noch Fragen?** Gerne beantworten wir diese persönlich. Für Fragen zur Teilnahme und zum Programmablauf steht dir und deinen Eltern Frau Heidi Hornickel zur Verfügung.

E-Mail: [hornickel.heidi@biwe-bbq.de](mailto:hornickel.heidi@biwe-bbq.de) Tel.: 0781-12550072 Mobil: 0175-5764298

Jetzt schnell das Anmeldeformular ausfüllen!

Wir freuen uns auf DICH!