



HOCHSCHULE RUHR WEST  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



NEVER STOP GROWING

ab der 10. Klasse



Mädchen  
starten durch im  
Maschinenbau

## ZERTIFIKATSPROGRAMM FÜR SCHÜLERINNEN

Kein Auto würde fahren, kein Windrad würde sich drehen, gäbe es nicht Maschinenbauingenieur:innen. Denn fast alles, was Maschinenbauingenieur:innen erfinden, entwickeln und konstruieren, dient in erster Linie der Verbesserung unseres Lebens. Sie kreieren unsere Zukunft. Sie sind auf dem Arbeitsmarkt sehr gefragt und auf sie warten beste Verdienst- und Entfaltungsmöglichkeiten.

## KONTAKT

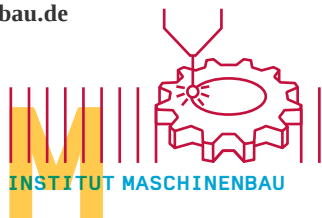
Denise Sarholz

Telefon: +49 1575 42 76 225 (auch WhatsApp)

[frauenstudiengang@hs-ruhrwest.de](mailto:frauenstudiengang@hs-ruhrwest.de)

[www.frauen-studieren-maschinenbau.de](http://www.frauen-studieren-maschinenbau.de)

[www.hochschule-ruhr-west.de](http://www.hochschule-ruhr-west.de)



Der Frauenstudiengang Maschinenbau an der HRW in Mülheim ist einzigartig in Deutschland. Hier studieren Studentinnen in den ersten vier Semestern in kleinen Gruppen unter sich. Individuell begleitet werden Sie von ausgewählten Professor:innen. Denn wir brauchen mehr Maschinenbauingenieurinnen in der Welt! Darum möchten wir Sie zur Bewerbung auf das Zertifikatsprogramm 'Mädchen starten durch im Maschinenbau' einladen.

## WAS

Ab September geben wir einer kleinen Gruppe ausgewählter Schülerinnen die Möglichkeit, das Maschinenbau-Studium an der Hochschule Ruhr West in Mülheim kennenzulernen.

Hier können erste Einblicke in den Frauenstudiengang Maschinenbau gewonnen werden. Dazu kann gehören:

- ✓ Zusammen mit Studentinnen lernen und arbeiten
- ✓ Treffen mit einer Studentinnen-Patin
- ✓ Schnupperstudium im Frauenstudiengang Maschinenbau
- ✓ Workshops zu Themen wie: Präsentieren lernen, Lernstrategien entwickeln, Selbstvertrauen stärken usw.
- ✓ Exkursionen zu interessanten Firmen
- ✓ Erste eigene Projekte, wie z.B. eigene Konstruktionen am 3D-Drucker herstellen, ein Brennstoffzellen-Auto zusammensetzen, eine Wasserrakete bauen usw.

**Dauer:** ein Schuljahr (Verlängerung möglich)

**Zertifikat über die erfolgreiche Teilnahme**

**Umfang:** vier Tage in den Herbst- und/oder Osterferien + sechs Nachmittage an Schultagen

Wo können Ihre Interessen liegen? Kreativität, Motivation, Zuverlässigkeit, analytisches und räumliches Denken, Teamfähigkeit, Technik, Design, Lösungen, Mathematik

Wir freuen uns auf Teilnehmerinnen mit unterschiedlichen Begabungen.

Bewerbungsfrist: 31. August 2024

## WIE

Den ausgefüllten Bewerbungsbogen bitte an Denise Sarholz an [frauenstudiengang@hs-ruhrwest.de](mailto:frauenstudiengang@hs-ruhrwest.de) senden oder per Post an Hochschule Ruhr West, Institut Maschinenbau, Duisburger Straße 100, 45479 Mülheim an der Ruhr. Telefonisch erreichen Sie uns auch unter: +49 1575 42 76 225 (auch per WhatsApp).