# Was ist zdi?

zdi - Zukunft durch Innovation - ist eine Gemeinschaftsoffensive des Landes NRW zur Förderung des naturwissenschaftlichen Nachwuchses.

Durch regionale Netzwerke sollen junge Menschen für einen Beruf oder ein Studium im MINT-Bereich (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) begeistert werden.



Bezirksregierung Münster







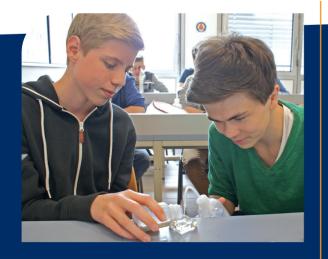








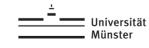




#### Kontakt

Als Träger des zdi-Zentrums Münster stehen Ihnen für Anfragen und Anregungen zur Verfügung:

- 💄 Dr. Dörthe Masemann
- Universität Münster
- Corrensstraße 2b 48149 Münster
- **\** 0251 83 36198
- d.masemann@uni-muenster.de
- Dr. Ulrike Brandt
  - Universität Münster
- Corrensstraße 2b 48149 Münster
- 0251 83 36197
- ulrike.brandt@uni-muenster.de
- Holger Dietrich M.A.
  - FH Münster
- Hüfferstraße 27 48149 Münster
- 0251 83 64089
- h.dietrich@fh-muenster.de
- www.uni-muenster.de/zdi-Muenster





Mit finanzieller Unterstützung durch:



Ministerium für Innovation, Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfaler





# zdi-Zentrum Münster

MINT-Nachwuchs fördern



#### **Mach mal MINT**

MINT steht für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik. Zu trocken und theoretisch? Von wegen!

Dahinter verbergen sich viele spannende Fragen. Wie könnte die Lösung der weltweiten Ernergieprobleme aussehen? Wie funktioniert ein Smartphone? Wie spürt man Tumore noch früher auf?

Das zdi-Zentrum Münster möchte Schülerinnen und Schüler für diese Themen begeistern und Interesse wecken für MINT-Berufe. Mitmachen, selbst experimentieren, Spaß haben - das steht bei unseren Angeboten im Mittelpunkt.



Durch eine umfangreiche Vernetzung von regionaler Wirtschaft, öffentlichen Einrichtungen, lokaler Politik, Bildungseinrichtungen und Schulen zeichnet sich das zdi-Zentrum Münster aus und stellt eine partnerschaftliche Plattform zur Förderung des Interesses an MINT-Berufen und MINT-Themen dar.



## **Unsere Angebote:**

## MINT-Workshops

Mitmach-Experimente aus verschiedenen Laboren geben Schülerinnen und Schülern eine anschauliche Antwort auf die Frage, mit welchen Themen sich Wissenschaftler:innen in ihrem Arbeitsalltag beschäftigen.

#### BSO-Maßnahmen

Schulen aus Münster (ab Klasse 7) erhalten in mindestens vierstündigen Veranstaltungen Einblicke in MINT-Berufe und Studiengänge.

#### HandWerkStatt

Unter Anleitung von Azubis sowie erfahrenen Handwerker:innen können Schüler:innen in einem Parcours ihre Fähigkeiten für handwerkliche Ausbildungsberufe erproben und erste Kontakte zu Betrieben knüpfen.

### **MExLab ExperiMINTe:**

Das MExLab ExperiMINTe nimmt als zentrale Dachorganisation für außerschulische MINT-Aktivitäten an der Universität Münster eine Schlüsselrolle ein. Es vereint spezialisierte Labore wie das MExLab Physik, Gl@School und MExLab Chemie und bietet damit einen Zugang zu einer breiten Palette von MINT-Angeboten. Darüber hinaus arbeitet das MExLab ExperiMINTe mit regionalen Partnern zusammen, zu denen Unternehmen, Museen und weitere Bildungseinrichtungen zählen. Dies fördert die Vernetzung von Schüler:innen mit Wissenschaft und Wirtschaft.

## DiscoverING-Camp

Schülerinnen der Oberstufe lernen intensiv die spannende Berufswelt der Ingenieurinnen kennen.

