



## Jugend macht MINT

### Jugendbeteiligung bei zdi



In diesem „Unter der Lupe“-Beitrag geben wir einen ersten Einblick in das Thema Jugendbeteiligung. Wir zeigen, wo es schon Beteiligungsformate in der zdi-

Das große Ziel, das die zdi-Community eint, ist: Jungen Menschen MINT näherbringen! Dabei spielt Jugendbeteiligung eine wichtige Rolle: denn, wenn junge Menschen erreicht werden sollen, sollten sie auch beteiligt werden.



Community gibt. Außerdem findet Ihr eine Schritt für Schritt-Anleitung, wie Ihr Euren eigenen Jugendbeirat organisieren könnt.

[Zum Beitrag](#)

In der Kategorie „Unter der Lupe“ auf dem zdi-Portal findet Ihr viele weitere spannende Hintergrundstücke. Schaut gerne mal rein!

[Unter der Lupe](#)

## News der zdi-Community



### KReateFUTURE 2024

Im Januar fand zum dritten Mal das Youth Science Camp „**KReate FUTURE**“, organisiert vom zdi-Zentrum KReMINTec Krefeld, statt. Im Video erklären die beteiligten Unternehmen, warum sie sich so gerne engagieren.

[Zum Beitrag](#)



### zdi-Schüler:innenlabor workXademy erhält Urkunde

Die **workXademy** in Niederkrüchten, das zweite an einem Unternehmen angesiedelte zdi-Schüler:innenlabor, erhielt seine offizielle zdi-Urkunde. Willkommen in der zdi-Community!

[Zum Beitrag](#)



### Hörtipp: zdi-HSK im Podcast

Im MINT-Blowing-Podcast des **MINT-Campus** spricht Arne Klauke mit Sabrina Becker vom zdi-Netzwerk Bildungsregion Hochsauerlandkreis über ihre Arbeit in der MINT-Bildung.

[Zum Podcast](#)

[Weitere News im zdi-Blog](#)

# zdi-Interview zum Internationalen Tag der Frauen und Mädchen in der Wissenschaft



**Jiny Matty-Borlinghaus**, Projektleiterin  
'Girls' Academy' im zdi-Netzwerk  
Oberhausen und Mitglied der zdi-  
Science League Jury

Im Interview erzählt Jiny Matty-Borlinghaus, warum weibliche Vorbilder wichtig sind, was wir tun müssen, um Geschlechterklischees abzubauen und warum die zdi-Science League ein Projekt ist, mit dem genau dies gut funktioniert.

*„Ich finde es wichtig, Klischees nicht nur auf individueller, sondern auch auf institutioneller Ebene abzubauen. Es geht darum, ein Bewusstsein für die Ungleichheiten zu schaffen, die es immer noch gibt.“*

[Zum Interview](#)

## zdi-Community-Plattform



### Malroboter aus Pappe

In der ShareBox auf der zdi-Community-Plattform könnt Ihr Eure DIY-Projekte dokumentieren und mit anderen teilen. Dort findet Ihr auch diese Anleitung zum Bau eines Malroboters! Das Projekt ist für Anfänger:innen geeignet und in max. drei Stunden umsetzbar. Viel Spaß!

**Hinweis:** Um die Angebote der zdi-Community-Plattform nutzen zu können, benötigt Ihr einen Account. Nach der Anmeldung sind die Angebote aufrufbar.

## Smart Cities – smarte Fakten

### Smart Cities im Alltag: Die smarte Mülltonne

Die Hochschule Niederrhein entwickelt einen mobilen Müllroboter für Krefeld. Er soll in der Krefelder Innerstadt oder an den Krefelder Schulen für einen sauberen Innenhof sorgen, außerdem das Einmaleins der Mülltrennung erklären und zu mehr Umweltbewusstsein und Technikverständnis verhelfen.



Die Idee dazu stammt von zwei Schüler:innen des Gymnasiums Horkesgath, die am Youth Science Camp KReateFUTURE teilnahmen. [Infos zum Projekt](#)

[Alles zum zdi-Jahresthema](#)

## zdi-Terminhinweise

**MINT-Regionen Webinar „Ausgezeichnete Kooperation: Projekt Coding Kids“**

**Termin:** 29. Februar 2024, 11:30 - 12:30 Uhr, Online

**Infos & Anmeldung:** [mint-regionen.de](https://www.mint-regionen.de)

In diesem Webinar stellt Netzwerkkoordinatorin Iris Lange-Schmalz von der MINT-Region Main-Tauber e.V. das Projekt „Coding Kids“ vor.

## **BNE trifft MINT: Schools4Future und City4Future**

**Termin:** 12. März 2024, 14:00 - 16:00 Uhr, Online

**Anmeldefrist:** 07. März 2024

**Infos & Anmeldung:** [nua.nrw](https://nua.nrw)

Im Termin werden die kostenlosen Materialien zum Klimaschutz für den Schulunterricht vorgestellt, die vom Wuppertaler Institut für Klima, Umwelt, Energie gGmbH entwickelt wurden.

---

## **RUB Teachers' Day 2024**

**Termin:** 9. März, 9:30 - 17:45 Uhr, Ruhr-Universität Bochum

**Programm & Anmeldung:** [pse.rub.de/rub-teachers-day](https://pse.rub.de/rub-teachers-day)

Der Teachers' Day richtet sich an Lehrer:innen, Fachleiter:innen und Referendar:innen aller Schulformen aus ganz NRW und bietet ein vielseitiges, an aktuellen Schulthemen orientiertes, wissenschaftsbezogenes Programm.

---

## **19. LeLa-Jahrestagung**

**Termin:** 10. - 12. März, experimenta Heilbronn

**Programm & Anmeldung:** [lela-jahrestagung.de](https://lela-jahrestagung.de)

Unter dem Motto „Inklusion, Toleranz und Vielfalt im Schülerlabor“ lädt der Bundesverband der Schülerlabore zur Tagung nach Heilbronn ein. Übrigens: Als Mitglied im Bundesverband erhaltet Ihr einen Rabatt auf die Tagungsgebühr.

---

## **Anmelden für den BundesUmweltWettbewerb**

**Anmeldefrist:** 15. März 2024

**Infos & Anmeldung:** [bundesumweltwettbewerb.de](https://bundesumweltwettbewerb.de)

Der bundesweite Wettbewerb richtet sich an Jugendliche und junge Erwachsene und ist mit Geld- und Sachpreisen im Gesamtwert von 25.000 € dotiert.

---

## **Anmelden für die World Robot Olympiad 2024**

**Anmeldefrist:** 22. März 2024

**Infos & Anmeldung:** [worldrobotolympiad.de](https://worldrobotolympiad.de)

An der WRO können Kinder und Jugendliche im Alter von 8 bis 19 Jahren in 2er- oder 3er-Teams teilnehmen und dabei alle Robotertechnologien benutzen.

---

## CyberMentor sucht ehrenamtliche MINT-Mentorinnen für Mädchenförderung

**Anmeldefrist:** 25. März 2024

**Start der nächsten Runde:** 17. April 2024

**Weitere Infos:** [cybermentorin.de](https://cybermentorin.de)

Gesucht werden MINT-Frauen aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie Studentinnen und Auszubildende. CyberMentor bietet Info-Calls mit einem kurzen Überblick über das Programm an. Die Termine dazu findet Ihr über den Link.

## Bewerben für den Rita Süssmuth-Forschungspreis 2024

**Bewerbungsfrist:** 12. April 2024

**Weitere Infos in der Ausschreibung:** [mkw.nrw](https://mkw.nrw)

Der Rita Süssmuth-Forschungspreis wird vom Ministerium für Kultur und Wissenschaft NRW für exzellente Forschung mit Geschlechterbezug ausgeschrieben und ist mit 70.000 € dotiert.

Weitere Veranstaltungen auf der zdi-Community-Plattform entdecken

#zdiNRW in den Sozialen Medien:



**Das waren die ersten zdi.News im Jahr 2024.**

**Hat Euch die neue Gestaltung gefallen? Wir freuen uns über Feedback!**

**Euer Team von zdi.NRW**



Ihr habt Themen?  
Meldet euch!

Ihr habt spannende Themen für den Newsletter und möchtet Euch mit Eurem Projekt beteiligen? Oder Ihr habt Neuigkeiten für die zdi-Community aus Eurer

Region? Wir freuen uns immer über Hinweise per E-Mail an [zdi@matrix-gmbh.de](mailto:zdi@matrix-gmbh.de).

Ministerium für  
Kultur und Wissenschaft  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Copyright © 2024

Landesgeschäftsstelle Zukunft durch Innovation.NRW,  
matrix GmbH & Co. KG  
Düsseldorfer Straße 16, 40699, Erkrath

Diese Mail wurde gesendet an: {{contact.EMAIL}}  
Sie erhalten diese Mail, weil Sie unseren Newsletter abonniert haben

[Abmelden](#)

