



Ausgabe Nr. 01/2025

Top-Themen: [News aus der Community](#) | [20 Jahre zdi](#) | [Zukünftige Zutaten](#) | [Termine](#)

 Der Header zeigt viele verschiedene Fotos von den Bescheidübergaben. Manche sind Gruppenfotos der zdi-Netzwerke mit der Ministerin und ihren Förderbescheiden, andere zeigen das Geschehen in Löt- oder Schreinerkursen.

## Ministerin Brandes übergibt Förderbescheide in allen fünf Regierungsbezirken

Das Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen hat im Sommer 2024 eine Förderrichtlinie erlassen, deren Ziel es ist, die Relevanz und Reichweite der zdi-Netzwerke in Nordrhein-Westfalen zu erhöhen. Dazu fördert das Ministerium Vorhaben im Rahmen der „[Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von zdi-Netzwerken zur Steigerung deren Relevanz in NRW](#)“ mit bis zu 250.000 Euro über maximal fünf Jahre.

Von November 2024 bis Februar 2025 hat Wissenschaftsministerin Ina Brandes alle fünf Regierungsbezirke besucht, um den Netzwerken persönlich die Förderbescheide zu übergeben. Im Blog auf dem zdi-Portal findet Ihr Nachbarberichte zu allen Veranstaltungen und Informationen zu den Maßnahmen, die die Netzwerke mithilfe der Förderung umsetzen möchten.

[Zu den Beiträgen](#)



Regierungsbezirk Münster



Regierungsbezirk Köln



Regierungsbezirk Arnsberg



Regierungsbezirk Düsseldorf



Regierungsbezirk Detmold



Schräubchen und Ruby freuen sich mit Euch!

## News der zdi-Community



### Unter der Lupe: Digitale Berufs- orientierung

In diesem Beitrag haben wir für Euch das Medienverhalten junger Menschen unter die Lupe genommen und analysieren anhand von Studien, wie Berufsorientierung unterstützt



### KReateFUTURE: 4. Youth Science Camp in Krefeld

Rund 60 engagierte Schüler:innen aus Krefeld kamen am 27. Januar zusammen, um innovative Lösungen für die Herausforderungen der Zukunft zu entwickeln. Welche



### zdi-Science League: Ergebnisse der ersten Spieltage

Am 6. November 2024 begann die aktuelle Science League-Saison, in der 19 Teams an den Start gingen. Sie setzen sich mit dem „Bürger:innenzentrum der Zukunft“

durch digitale Tools und Soziale Medien gelingen kann.

[Zum Beitrag](#)

Schwerpunkte es in diesem Jahr gab, lest Ihr im Beitrag.

[Zur Dokumentation](#)

auseinander. Erste Ergebnisse seht Ihr im Beitrag.

[Zum Beitrag](#)

[Weitere News im zdi-Blog](#)

## MINTspiriert! – der zdi-Podcast



In der ersten Podcast-Folge im neuen Jahr geht es um **Wissenschaftstransfer**. Welche Rolle spielt zdi.NRW dabei, wenn es um das Bauen von Brücken zwischen Wissenschaft und Wirtschaft geht? Dazu hat Gwendolyn Paul von der zdi-LGS mit **Theo Brauers vom zdi-Zentrum ANTalive** über den Wettbewerb „pro8“ und die Rolle des Wettbewerbs für eine erfolgreiche Studienorientierung gesprochen.

MINTspiriert! – der zdi-Podcast findet Ihr auf [YouTube](#), [Spotify](#), [Apple Podcasts](#) und natürlich auf dem [zdi-Portal](#)!

[MINTspiriere mich!](#)

Die Zusammenarbeit des zdi-Zentrums ANTalive und der FH Aachen beim „pro8“-Wettbewerb und weitere Gute Praxis-Beispiele aus dem Bereich Wissenschaft und Wirtschaft haben wir in einem Blogbeitrag für Euch aufbereitet:

[Zum Beitrag](#)

## 20 Jahre zdi.NRW!

### Highlights aus der zdi-Community



In diesem Jahr feiern wir 20 Jahre zdi.NRW! Deshalb möchten wir das ganze Jahr 2025 über Eure Statements, Erlebnisse und Highlights zu 20 Jahren zdi.NRW auf den zdi-Kommunikationskanälen sichtbar machen. Wir freuen uns auf Euren Input und Eure Geschichten! Weitere Infos findet Ihr im Formular: Einfach ausfüllen, absenden, fertig.

Zur Umfrage



Ein besonderes Highlight war für mich der IdeenPark 2012: 13 Tage an der Messe Essen, 20 parallele Workshops von 8 zdi-Netzwerken, in denen wir etwa 5.000 Kinder und Jugendliche erreichen konnten.

**Klaus Trimborn**  
zdi-Urgestein  
vom zdi-Netzwerk MINT.BOchum



Alle Zitate und weitere spannende Rück- und Ausblicke findet Ihr gesammelt auf der Jubiläumsseite, die das ganze Jahr über befüllt wird:

Ich möchte mitfeiern!

**Zukünftige Zutaten: Die Ernährung von morgen**

Welche Nahrungsmittel prägen die Ernährung der Zukunft?

In der neuen Kategorie „Zukünftige Zutaten“ findet Ihr – passend zu unserem **zdi-Jahresthema** – jeden Monat eine spannende Zutat, die in der Ernährung der Zukunft eine wichtige Rolle einnehmen könnte. Im Februar geht es um UV-behandelte Pilze! Denn Pilze sind eine pflanzliche Quelle für natürliches Vitamin D, was besonders im dunklen deutschen Winter gebraucht wird.



Werden die Pilze während des Wachstums UV-Licht ausgesetzt, können sie besonders hohe Mengen an Vitamin D speichern und können so eine Alternative zu Fisch oder Nahrungsergänzungsmitteln bieten. Pilze benötigen außerdem wenig Platz, Wasser und Ressourcen und lassen sich ganzjährig in kontrollierten Umgebungen kultivieren. So können sie auch mitten in der Stadt nachhaltig produziert werden – unabhängig von Wetter und Jahreszeit.

Auch kulinarisch sind Pilze wahre Allrounder: Ob als aromatische Zutat in herzhaften Gerichten, als Fleischersatz oder in getrockneter Pulverform als Nährstoff-Booster – UV-behandelte Pilze zeigen, wie moderne Ernährung und innovative Anbaumethoden zusammenspielen.

Die Zukunft isst mit:  
Ein Blick auf die Ernährung von morgen

## zdi-Terminhinweise

### Open Minds Stipendium für Schüler:innen

**Bewerbungsfrist:** 28. Februar 2025

**Weitere Infos und Bewerbung:** [sciencecollege.de](https://www.sciencecollege.de)

In Zusammenarbeit mit der Victor Rolff Stiftung erforscht das Science College Overbach mit den Stipendiat:innen die Gemeinsamkeiten von Naturphänomenen und Technik mit Kunst, Medien und gesellschaftlichen Themen. Neben der aktiven Teilnahme an einer Sommerwerkstatt und Wochenend-Workshops stehen Exkursionen zu Forschungs- und Kultureinrichtungen und Fachvorträge auf dem Plan.

Im Open Call werden engagierte und neugierige Schüler:innen gesucht, die Spaß an kreativen Problemlösungen haben. Nach der schriftlichen Bewerbungsphase folgt ein Kennenlerntag für die erfolgreichen Bewerber:innen.

---

### **MINT-Campus Day 2025**

**Termin:** 4. März 2025, Berlin

**Weitere Infos & Anmeldung:** [community.mint-vernetzt.de](https://community.mint-vernetzt.de)

Unter dem Motto „Zukünfte gestalten“ lädt der MINT-Campus im Rahmen der MINT-Jahreskonferenz 2025 zu Austausch, Inspirationen und zu gleich fünf verschiedenen Workshops ein. Dabei geht es unter anderem darum, die Zukunft von MINT neu zu denken, um möglichst viele junge Menschen dafür zu begeistern.

---

### **Save the Date: MINT-Netzwerk-Konferenz Region Niederrhein**

**Termin:** 12. März 2025, 09:00 - 17:30 Uhr, Hochschule Niederrhein

**Weitere Infos:** [mint-in-mind.de](https://mint-in-mind.de)

Auf der Konferenz treffen sich schulische und außerschulische Initiativen der Region Niederrhein, um gemeinsam einen ganzheitlichen Ansatz in der MINT-Bildung zu etablieren. Beim „MINT-Markt der Möglichkeiten“ besteht außerdem die Gelegenheit, mit unterschiedlichen MINT-Anbieter:innen ins Gespräch zu kommen und Kontakte zu knüpfen.

---

### **Stammtisch für MINT-Lehrkräfte in NRW**

**Anmeldeschluss:** 15. März 2025

**Termin:** 4. April 2025, 16:00 - 18:30 Uhr, Gymnasium Holthausen, Hattingen

**Weitere Infos & Anmeldung:** [science-on-stage.de](https://science-on-stage.de)

Der Science on Stage Deutschland e. V. lädt zum dritten Mal MINT-Lehrkräfte aus NRW zum Austausch ein. Hier können sich Lehrkräfte über innovative Unterrichtsmethoden und neue Projektideen austauschen sowie Kontakte knüpfen.

---

### **Bundesweiter Schulwettbewerb „Echt-kuh-!“**

**Einsendeschluss:** 23. März 2025

**Weitere Infos & Anmeldung:** [echtkuh-l.de](https://echtkuh-l.de)

Dieses Jahr dreht sich im Schulwettbewerb des Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft alles um das Thema „Tierernährung im Ökolandbau“: von der

Auswahl des Futters bis zu seinem Einfluss auf Tiere. Der Wettbewerb zur ökologischen Landwirtschaft und Ernährung passt somit auch zum zdi-Jahresthema „[Die Zukunft isst mit: Ein Blick auf die Ernährung von morgen](#)“!

---

### **Berufsorientierungstag am Deutschen Röntgen-Museum**

**Anmeldeschluss:** 30. März 2025

**Termin:** 5. April 2025, 10:00 - 14:00 Uhr, Remscheid-Lennep

**Weitere Infos & Anmeldung:** [roentgenmuseum.de](https://www.roentgenmuseum.de)

Das Deutsche Röntgen-Museum und der DVTA laden dazu ein, bei diesem Berufsorientierungstag die Möglichkeiten der heutigen Medizintechnik zu entdecken. Parallel zum Programm für Jugendliche wird auch eine Vortragsreihe für Erwachsene angeboten.

---

### **Mitmachen beim Schüler:innen-Wettbewerb INVENT a CHIP**

**Teilnahmefrist:** 31. März 2025

**Weitere Infos & Anmeldung:** [invent-a-chip.de](https://www.invent-a-chip.de)

Der Wettbewerb von VDE und BMBF richtet sich an Schüler:innen der Jahrgangsstufen 9 bis 13 von allgemeinen und berufsbildenden Schulen. Im IaC-Quiz können die Teilnehmenden ins Thema Mikroelektronik einsteigen. In der IaC-Challenge geht es dann in Online-Aufgaben ans Chipdesign. Die Top 25 der Teilnehmenden haben die Chance, zum IaC-Camp vom 9. - 11. Mai 2025 in Hannover eingeladen zu werden. Außerdem gibt es Geld- und Sachpreise zu gewinnen.

---

### **Save the Date: 13. Nationaler MINT Gipfel in Berlin**

**Termin:** 24. Juni 2025, Deutsches Technikmuseum Berlin

**Weitere Infos & Anmeldung:** [nationalesmintforum.de](https://www.nationalesmintforum.de)

Der 13. Nationale MINT Gipfel des Nationalen MINT Forums wird am 24. Juni 2025 im Deutschen Technikmuseum in Berlin-Kreuzberg stattfinden. Weitere Informationen zum Programm folgen.

---

### **Anmelden für die IdeenExpo 2026**

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

Die IdeenExpo ist das größte Jugendevent für Naturwissenschaften und Technik in Europa. Die nächste IdeenExpo findet 2026 auf dem Messegelände Hannover statt und schon jetzt können Stände angemeldet werden. Auf dem Event könnt Ihr nicht nur junge Menschen erreichen und begeistern, sondern Euch auch mit

Gleichgesinnten austauschen und mit Persönlichkeiten aus Politik und Wirtschaft vernetzen.

#zdiNRW in den Sozialen Medien:



Das waren die ersten zdi.News im Jahr 2025.

Wir freuen uns auf das Jahr mit Euch und viele inspirierende Projekte aus der und für die zdi-Community!

Euer Team von zdi.NRW



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-gruppe.de](mailto:zdi@matrix-gruppe.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](#)