Für eine optimale Darstellung und Funktion besuchen Sie bitte hier die Webversion.

zdi.News

zdi Zukunft durch Innovation Nordrhein-Westfalen

Ausgabe Nr. 02/2025

Top-Themen: News aus der Community | 20 Jahre zdi | Zukünftige Zutaten | Termine

zdi-Community begeistert beim Zukunftstag im Landtag

Am 31. März fand im Landtag Nordrhein-Westfalen der Zukunftstag 2025 statt. zdi.NRW war wieder mit einem vielseitigen Programm dabei – angeboten von insgesamt fünf zdi-Netzwerken und zdi-Schüler:innenlaboren. Auch die zdi-Landesgeschäftsstelle war mit einem Stand vertreten.

Rund 180 Jugendliche hatten die Gelegenheit, spannende Mitmachaktionen kennenzulernen, in MINT-Themen einzutauchen und sich mit Zukunftsberufen auseinanderzusetzen.

NRW-Wissenschaftsministerin Ina Brandes besuchte die zdi-Stände und ließ sich von zwei Schülerinnen aus Oberhausen die Mitmach-Aktionen zeigen. Gemeinsam erlebten sie, wie kreativ MINT sein kann und und welche

vielfältigen Angebote zdi.NRW für eine praxisnahe Berufs- und Studienorientierung bietet.

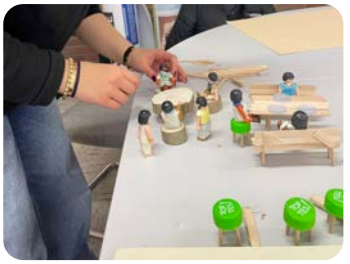
Zum Beitrag

News der zdi-Community

Gute zdi-Praxis: zdi & Kommunale Integrationszentren

Was sind die Kommunalen Integrationszentren (KI) und warum lohnt sich eine Zusammenarbeit? Das haben wir im Beitrag für Euch aufgearbeitet. Ein weiteres Gute Praxis-Beispiel findet Ihr auch in der aktuellen Podcast-Folge.

Zum Beitrag



zdi-Science League: Ergebnisse der Spieltage 3 & 4

Es herrscht Bewegung in der Tabelle der zdi-Science League! Die Spieltage 3 und 4 sind abgeschlossen. Im Fokus standen diesmal die Angebote im Bürger:innen-Zentrum und das Thema nachhaltige Lebensmittelproduktion. Jetzt heißt es Endspurt zum **Finale** am **17. Mai** in der Dortmunder DASA!

Zum Beitrag

zdi-Buchclub in neuer Aufmachung

Der zdi-Buchclub – mit Lese-Tipps aus der zdi-Community – erstrahlt in neuem Glanz! Hier findet ihr frische Buchtipps zu verschiedenen MINT-Themen und natürlich auch zum zdi-Jahresthema „Die Zukunft isst mit”

Zum Buchclub

Weitere News im zdi-Blog

MINTspiriert! – der zdi-Podcast

In der neuen Folge dreht sich alles um KI – dabei steht KI nicht für Künstliche Intelligenz, sondern für **Kommunales Integrationszentrum.** Im Gespräch mit Gwendolyn Paul von der zdi-Landesgeschäftsstelle gibt **Dr. Kerstin Dangel vom zdi-Zentrum Bottrop** Einblicke in das Projekt KI4U, das gemeinsam mit dem KI Bottrop umgesetzt wurde und ein Erfolg für alle Beteiligten war.

MINTspiriert! – der zdi-Podcast findet Ihr auf YouTube, Spotify, Apple Podcasts und natürlich auf dem zdi-Portal!

MINTspiriere mich!

20 Jahre zdi.NRW!

Zitate aus der zdi-Community

Alle Statements und weitere spannende Rück- und Ausblicke aus 20 Jahren zdi.NRW findet Ihr gesammelt auf der Jubiläumsseite:

Ich möchte mitfeiern!

Zur Feier dieses zdi-Jubiläums 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.

Ich mache mit!

Zukünftige Zutaten: Die Ernährung von morgen

Bärlauch: Saisonales und regionales Superfood

Auch wenn Bärlauch auf den ersten Blick eher nach einer traditionellen Zutat aussieht und scheinbar wenig mit der Ernährung der Zukunft zu tun hat, sein Potential als Future Food ist groß! Als wild wachsendes, nährstoffreiches Kraut benötigt er keine künstliche Bewässerung oder Düngung, gedeiht von selbst und ist eine heimische Alternative zu Knoblauch. Der Zukunftsaspekt ergibt sich durch das Thema Nachhaltigkeit, denn beim Sammeln gibt es Einschränkungen!

In Naturschutzgebieten oder großen Mengen darf Bärlauch nicht wahllos geerntet werden. **Nachhaltige Wildsammlung** bedeutet, nur einzelne Blätter pro Pflanze zu pflücken und Wurzeln nicht zu beschädigen. Eine langfristige Lösung ist der gezielte **Anbau in Agroforstsystemen** – nachhaltige Landnutzungssysteme, die Bäume, Sträucher und landwirtschaftliche Kulturen kombinieren. Diese Methode verbessert die Bodenfruchtbarkeit, speichert CO_2 und ermöglicht eine ressourcenschonende Bärlauchproduktion, ohne Wildbestände zu gefährden.

Bärlauch als Future Food? Ja! Denn er ist nachhaltig, vitaminreich und perfekt für die saisonale Küche – wenn er verantwortungsvoll geerntet und gezielt angebaut wird!

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

zdi-Terminhinweise

Online-Fachtag „Außercurriculare MINT-Bildungsangebote im Ganztag"

Termin: 7. Mai 2025, 9:15 - 12:45 Uhr
Programm & Anmeldung: community.mint-vernetzt.de

Das Potenzial für Kooperationen zwischen OGS-Angeboten und der zdi-Community ist groß, die Umsetzung aktuell noch ausbaufähig (siehe auch „Unter der Lupe: Offene Ganztagsschulen (OGS) und die Angebote von zdi.NRW"). Beim Online-Fachtag geht es um die engere Verzahnung von außerschulischer und schulischer MINT-Bildung, Vorteile und Herausforderungen von Kooperationen, die Gestaltung von Räumen und Materialien für MINT-Bildung sowie inhaltliche Impulse für Stakeholder:innen.

„Starke Frauen. Starkes Handwerk.": Netzwerktreffen der Handwerkskammer Dortmund

Termin: 8. Mai 2025, 10:00 - 16:00 Uhr, Dortmund-Mengede
Weitere Infos und Anmeldung: hwk-do.de

Um noch mehr Frauen für das Handwerk zu begeistern, finden seit einigen Jahren bundesweite Netzwerktreffen statt. In diesem Jahr organisiert die Handwerkskammer Dortmund das Treffen. Handwerkerinnen und Interessierte aus ganz Deutschland sind eingeladen, sich bei dem Treffen auszutauschen. Mit dabei ist auch NRW-Wirtschaftsministerin Mona Neubaur. Neben informativen Keynotes und Gelegenheit zum Netzwerken gibt es in Workshops die Möglichkeit, sich zu den Themen „Empowerment und Netzwerken" sowie „Vereinbarkeit von Familie und Beruf" aufzuladen.

Mitmachen beim MINT-Stimmungsbarometer 2025

Teilnahmefrist: 8. Mai 2025
Zur Umfrage: MINT-Stimmungsbarometer 2025

Zum vierten und letzten Mal führt MINTvernetzt die Umfrage „MINT-Stimmungsbarometer" durch. In der diesjährigen Erhebung wurden konkrete Fragen aus den Ergebnissen der Vorjahre abgeleitet, die einen tieferen Einblick in die Herausforderung der MINT-Bildung und deren Lösungsansätze erlauben – insbesondere zu Kooperationen und Verzahnung sowie zur MINT-Fachkräfteentwicklung. **Die Teilnahme an der Umfrage dauert maximal 10 Minuten!**

Online-Workshop „Open Educational Badges vorgestellt: Funktionen, Vorteile & Praxisbeispiele"

Termin: 15. Mai 2025, 11:00 - 12:00 Uhr
Weitere Infos & Anmeldung: community.mint-vernetzt.de

OEB sind digitale Zertifikate, die standardisiert und verifizierbar belegen, dass Lernende bestimmte Lernerfahrungen gemacht und entsprechende Kompetenzen erworben haben. Im moderierten Online-Workshop erhaltet Ihr eine Einführung zur Open Educational Badges-Plattform und lernt, wie Ihr digitale Badges zur Anerkennung von Kompetenzen und Leistungen nutzen könnt.

Nachhaltigkeit trifft KI: Wie Unternehmen Nachhaltigkeit und Technologie verbinden

Termin: 22. Mai 2025, 16:30 - 18:00 Uhr, Online
Weitere Infos & Anmeldung: mint-ec.de

In ihrer „Digital Insights Lounge" bietet das nationale Excellence-Schulnetzwerk MINT-EC Einblicke, wie Unternehmen wie Siemens, Infineon und SAP künstliche Intelligenz für nachhaltige Innovationen einsetzen und welche neuen Berufsfelder sich dadurch eröffnen. Der Online-Termin bietet die Möglichkeit zum Austausch und Vernetzung zu zukunftsorientierter Berufs- und Studienorientierung.

Jetzt noch bewerben als „MINT-freundliche Schule" und / oder „Digitale Schule" 2025

Bewerbungsfrist: 31. Mai 2025
Weitere Infos: MINT-freundliche Schule und Digitale Schule

Die Initiative „MINT Zukunft schaffen!" vergibt auch 2025 wieder die Siegel „MINT-freundliche Schule" und „Digitale Schule" und fördert damit das Engagement von Schulen für innovative und digitale Lernmethoden. Die Signets sind jeweils drei Jahre gültig.

World Robot Olympiad 2025: Deutschlandfinale in Dortmund

Termin: 27. - 28. Juni 2025, Westfalenhalle Dortmund
Weitere Infos: wro2025.de/finale

Im Deutschlandfinale der WRO treten Teams im Alter von acht bis 22 Jahren an. Die Teams bauen und programmieren Roboter, fahren mit ihnen über Parcours oder stellen ihre Roboterprojekte einer Jury vor. Besucher sind an beiden Tagen herzlich willkommen, am Freitag von 11:00 - 18:00 Uhr und am Samstag von 9:00 bis 12:00 Uhr. Neben dem Wettbewerb gibt es auch ein MINT-Rahmenprogramm mit Ständen und Workshops.

Hinweis: Am 28. Juni findet auch eine andere wichtige Robotik-Veranstaltung statt: das NRW-Finale des zdi-Roboterwettbewerbs!

#zdiNRW in den Sozialen Medien:

Das waren die zdi.News nach den Osterferien.

Mit Spannung blicken wir auf die nächsten zwei Monate und die anstehenden Finalveranstaltungen der zdi-Science League und des zdi-Roboterwettbewerbs. Wir werden im nächsten Newsletter berichten!

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.

Ministerium für
Kultur und Wissenschaft
des Landes Nordrhein-Westfalen

Copyright © 2025

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