



INFOBRIEF

Nr. 2 | Oktober 2022



Liebe Mitglieder des zdi-Fördervereins,

die Herbstferien in NRW haben begonnen und der Sommer verabschiedet sich langsam – das Jahr nimmt seinen Lauf. Corona ist weiterhin Bestandteil unseres Alltags, aber trotzdem konnten in diesem Jahr wieder viele MINT-Aktionen für naturwissenschaftlich- und technikbegeisterte Jugendliche im "Regelbetrieb" stattfinden. Wir hoffen, dass wir Sie mit diesem Infobrief und unserem Rückblick auf die letzten tollen Aktionen begeistern können.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!

Ihr Team des zdi-Fördervereins 

Neue Gesichter im Vorstand des zdi-Fördervereins

Der Vorstandsvorsitzende Carlos Hedler (Bayer AG) wird nun von Susanne Timpte (l.) vom Freiherr-vom-Stein-Berufskolleg Werne (FvS BK Werne) und Caroline Göhmann (r.) von der Zapp Systems GmbH unterstützt. Sie folgen Helmut Gravert (FvS BK Werne) und Dr. Michael Dannebom (WFG Kreis Unna), die sich in den Ruhestand verabschiedet haben.



 WFG Kreis Unna

Rückblick

Mit Vollgas ins erste Halbjahr!

Ganz schön was los: Im ersten Halbjahr 2022 ist es uns gelungen, neben einem spannenden und abwechslungsreichen Programm für Jugendliche, auch noch einige andere Aktivitäten, wie z. B. das Thema Elternarbeit in der Berufsorientierung, anzugehen.



 Bild von Bob auf Pixabay

Programmierkurs für Kinder und Eltern

Was macht ein Programmierer und worauf kommt es eigentlich beim Schreiben von Computerprogrammen an? Antworten auf diese und viele weitere Fragen erhielten 12 Jugendliche gemeinsam mit einer erwachsenen Begleitperson im Rahmen dieses Online-Programmierkurses. Die Begleitpersonen waren keine Aufpasser, sondern auch Lernende, damit es im Anschluss leichter fällt, sich gegenseitig zu motivieren am Thema dranzubleiben.



 WFG Kreis Unna | Matthias Müller

Biotechnologie hautnah erleben!

14 Schüler*innen der Peter-Weiss-Gesamtschule Unna besuchten das Schüler*innenlabor teutolab-biotechnologie am Centrum für Biotechnologie (CeBiTec) der Universität Bielefeld. Das teutolab-biotechnologie hat viel zu bieten! Hier hatten die Schüler*innen die Möglichkeit Begeisterung für die Biotechnologie zu entdecken, Biotechnologie hautnah zu erleben, in einem auf dem neuesten Stand der Technologie ausgestatteten Labor zu experimentieren und im Unterricht erworbene Inhalte in praktischen Laborexperimenten erfahren zu können.

März



WFG Kreis Unna

Neue Laptops und Tablets für das zdi-Schülerlabor

Die Wirtschaftsförderung Kreis Unna konnte 22 neue Laptops, acht neue Tablets und weiteres Zubehör für das zdi-Schülerlabor im Hellweg Berufskolleg Unna anschaffen. Möglich wurde dies durch eine Förderung im Rahmen des Programms REACT-EU über 45.365 Euro. Durch den Kauf der Laptops und Tablets ist die Schülerlabor-Ausstattung wieder auf dem neuesten Stand, damit Kinder und Jugendliche künftig mit viel Spaß und Eifer lernen können.

April



WFG Kreis Unna | Matthias Müller

Mitgliederversammlung und Erfahrungsaustausch des zdi-Fördervereins

Nach der diesjährigen Mitgliederversammlung, in der Vorstandsvorsitzender Carlos Hedler und Geschäftsführerin Lisa Schafran die neuen Vorstandsmitglieder Susanne Timpte (FvS BK Werne) und Caroline Göhmann (Zapp Systems GmbH) willkommen hießen, fand im Anschluss ein Erfahrungsaustausch statt. Neben spannenden Vorträgen der gastgebenden Bayer AG zu Themen wie „Innovative Roboter-Anwendung im Pharma-Umfeld“ gab es zum Abschluss noch ein Get-together bei einem kleinen Imbiss.

Mai

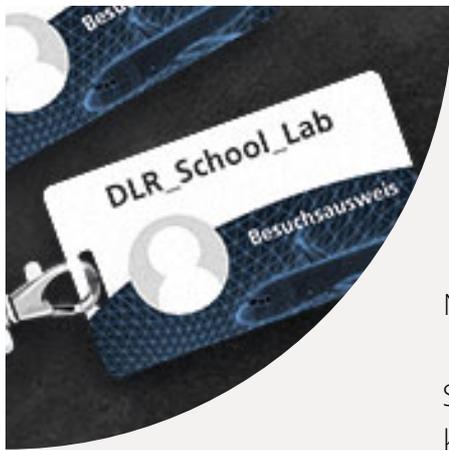


WFG Kreis Unna | Ute Heinze

„Abschluss geschafft - Was nun?“ Veranstaltung zur Berufsorientierung

40 Eltern haben sich zu unserer digitalen Infoveranstaltung „Abschluss geschafft! Was nun?“ zugeschaltet. Die Väter und Mütter erfuhren, welche Möglichkeiten ihrem Nachwuchs nach Erwerb des Schulabschlusses offen stehen. Ausbildung, Studium oder doch erst ein Freiwilliges Soziales Jahr? Einen guten Überblick dazu, gaben Vertreter der Handwerkskammer Dortmund, der Industrie- und Handelskammer zu Dortmund, der Fachhochschule Dortmund sowie vom Bundesfreiwilligendienst.

Juni



📷 DLR_School_Lab TU Dortmund

Raus aus der Schule – rein ins Labor!

Das Geschwister-Scholl-Gymnasium Unna besuchte mit mehreren Schulklassen das DLR_School_Lab TU Dortmund. Es bietet ein vielfältiges Experimentierangebot aus Naturwissenschaften und Technik an. Da es direkt auf dem Campus angesiedelt ist, lernten die Schüler*innen zugleich auch das Hochschulleben kennen. Das DLR_School_Lab TU Dortmund bietet zurzeit unter fachkundiger Anleitung 18 Experimente in den Bereichen Energie, Robotik und virtuelle Welten, Aufbau der Materie und Weltraum an.

Juli

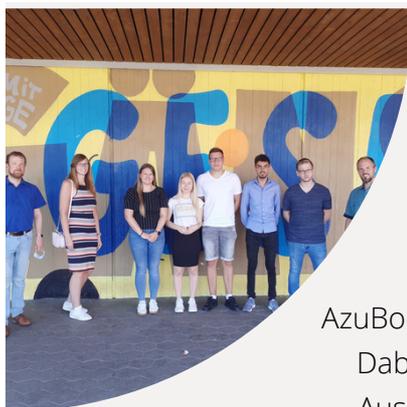


📷 WFG Kreis Unna | Anita Lehrke

Qualitätssiegel 2022 für das zdi-Netzwerk Perspektive Technik

„Die vergangenen zwei Jahre waren für die außerschulische MINT-Förderung besonders herausfordernd. Dennoch ist es dem zdi-Netzwerk Perspektive Technik bei der WFG Kreis Unna gelungen, praxisnahe Angebote zu schaffen, damit die Schüler*innen sich ohne Leistungsdruck in den MINT-Fächern ausprobieren können. Mit der Vergabe des Siegels erkennen wir die außerordentlichen Leistungen des zdi-Netzwerkes bei der WFG Kreis Unna an“, erklärt Klaus Kaiser, Parlamentarischer Staatssekretär im MKW.

August



📷 WFG Kreis Unna | Matthias Müller

AzuBo-Einsatz an der Gesamtschule Gänsewinkel in Schwerte

Auszubildende der RSA cutting technologies GmbH, der REMONDIS Assets & Services GmbH & Co. KG und der Lensing Media waren im Rahmen unserer AzuBo-Initiative zu Gast an der Gesamtschule Gänsewinkel. Dabei berichteten sie den Schüler*innen als sogenannte Ausbildungsbotschafter (AzuBos) von ihren Jobs. Ziel der AzuBo-Initiative, die wir zusammen mit der IHK zu Dortmund durchführen, ist es, Unternehmen aus dem Kreis Unna bei der Fachkräftesicherung zu unterstützen, indem wir ihnen die Gelegenheit geben, sich den Schüler*innen im Rahmen der Berufsorientierung zu präsentieren.



Fünf Fragen an ...

Netzwerk Industrie RuhrOst e. V.

Mitglied seit: 28.01.2015 (Gründungsmitglied)

Wofür steht das Netzwerk Industrie RuhrOst e. V. (NIRO)?

NIRO wurde 2006 gegründet und vernetzt Unternehmen aus den Branchen Maschinenbau sowie Metall- und Industrieelektronik. Derzeit profitieren 74 Mitglieder von den umfassenden materiellen und immateriellen Vorteilen unserer Netzwerkarbeit und unseres Einkaufspools. Gemeinsam erarbeiten wir innovative Lösungen für die Handlungsfelder Einkauf, Logistik & Import/Export, Innovation, Industrie 4.0, Personal und Marketing. Wir organisieren Arbeitsgruppen, bieten unterschiedliche Veranstaltungen, Erfahrungsaustausch und gemeinschaftlichen Einkauf an. NIRO ist eines der anerkanntesten Netzwerke in Nordrhein-Westfalen, Teil der Initiative „go-cluster“ des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz und wurde 2020 mit dem ECEI Silberlabel ausgezeichnet.

Wie hat sich das Ausbildungsmarketing Ihrer Mitgliedsunternehmen in den letzten Jahren verändert?

Bei NIRO tauschen sich Personal- und Ausbildungsverantwortliche regelmäßig aus. In den vergangenen Jahren wurde sehr deutlich, dass sich kein Unternehmen darauf ausruhen kann, ohne größere Anstrengungen viele Bewerbungen zu bekommen. Nur wer sehr aktiv und engagiert unterschiedliche Kanäle nutzt, hat eine Chance, ausreichend neue Auszubildende zu finden. Dabei wird alles genutzt, von klassischen Anzeigen über Aktionstage, Ausbildungsmessen, Praktika, Social Media-Kampagnen, aber auch Azubi-Agenten in Schulen etc. Immer wichtiger wird das Employer Branding, das die Attraktivität des Arbeitgebers zeigt.

Welche Angebote machen Sie als Netzwerk den Nachwuchs-/Fachkräften in Ihren Mitgliedsunternehmen?

Jeder einzelne gestaltet das Netzwerk mit. In Arbeitsgruppen zu Personal, Marketing, Produktion, aber auch Einkauf, Arbeitssicherheit, IT oder Nachhaltigkeit engagieren sich bereichs- und funktionsübergreifend unsere Mitglieder. An Informationsveranstaltungen und am Erfahrungsaustausch können alle teilhaben und zusätzlich von der Vernetzung untereinander profitieren. Darüber hinaus bieten wir in der NIRO-Akademie gezielt Weiterbildungen an, z. B. unterschiedliche Seminare für junge Talente oder auch Basis-Seminare zu Projekt- und Changemanagement.

Was ist das Besondere an Ihrer Netzwerkarbeit?

Wir binden unsere Mitglieder aktiv ein. Sie bestimmen Themen oder Schwerpunkte. So sind wir immer sehr nah an dem, was produzierende Unternehmen in unserer Region bewegt. Wichtig ist sicherlich die technische Ausrichtung, denn gerade hier spielt Nachwuchssicherung eine bedeutende Rolle. MINT-Themen sind für unsere Mitgliedsunternehmen unverzichtbar. Mit dem Fokus auf unsere Region, einer guten Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Einrichtungen und einer Beschränkung der Mitgliedszahl bleibt NIRO handlungsfähig und zeichnet sich durch ein vertrauensvolles Miteinander aus.

Haben Sie Wünsche für die Zukunft an den Förderverein?

Genau so weiter machen und schon früh in den Schulen Kinder und Jugendliche für die technisch-naturwissenschaftliche Welt begeistern. Und noch mehr Talente und Kompetenzen fördern, damit wir noch weniger in Abschlüssen und Zertifikaten denken.

In eigener Sache

Ausbildungs- und Personalverantwortliche aufgepasst!

Das zdi-Netzwerk Perspektive Technik ist Teil der Gemeinschaftsoffensive Zukunft durch Innovation.NRW zur Förderung des naturwissenschaftlichen und technischen Nachwuchses in NRW. Gemeinsam mit Partnern werden Kindern, Jugendlichen und Lehrkräften vielfältige Aktivitäten angeboten, z. B. Workshops ab Klasse 7, um MINT-Ausbildungsberufe (auch handwerkliche Berufe) und (duale) Studiengänge vorzustellen. Ziel ist es, Jugendliche und Unternehmen frühzeitig miteinander in Kontakt zu bringen!

Möchten Sie die Fachkräftesicherung Ihres Unternehmens aktiv gestalten und interessierte Nachwuchskräfte auf sich aufmerksam machen? Dann sind MINT-Workshops ein erfolgreich erprobter Weg. Wir unterstützen Sie gerne bei der Ideenfindung, Gestaltung und Durchführung Ihres Workshops. Ihr Ansprechpartner ist Matthias Müller (m.mueller@wfg-kreis-unna.de | 0 23 03 / 27-39 90).

Impressionen Fleckiflitzer-Wettbewerb

Sieben Grundschulen aus dem Kreis Unna bauten ein motorisiertes Räderfahrzeug, den sogenannten Fleckiflitzer unter dem Motto "60 Jahre WFG". Beim Wettbewerb überzeugten die Flitzer der Kardinal-von-Galen-Schule, der Grundschule Villigst und der Schillerschule.

Hier geht's zu den Videos:



Ausblick

Die Praxis-Challenge Perspektive Technik geht wieder an den Start!

Mit uns potentielle Nachwuchskräfte für das eigene Unternehmen begeistern? Das gelingt mit der Praxis-Challenge Perspektive Technik! Vom 14. bis 25. November können sich wieder regionale Unternehmen mit praxisnahen Workshops für Jugendliche ab Klasse 8 beteiligen. Innerhalb der beiden Wochen kann jedes teilnehmende Unternehmen selbst entscheiden, wann und wie lange der Workshop angeboten werden soll. Das Motto der diesjährigen Praxis-Challenge lautet: „Mach MI(N)T und starte durch – Stell dich deiner Challenge und finde deine Berufung!“. Klingt spannend? Dann gerne bei Matthias Müller oder Juliane Golz (0 23 03 / 27-39 90) melden! Die WFG Kreis Unna und ihre Partner der technischen Berufskollegs im Kreis Unna – das Hellweg Berufskolleg Unna und das Freiherr-vom-Stein Berufskolleg Werne – freuen sich sehr über Ihre Teilnahme!



WFG Kreis Unna | Anita Lehrke



Webseite
www.perspektive-technik.de
FB: @perspektivetechnik



Kontakt
0 23 03 / 27-36 90



E-Mail-Adressen
s.koenig@wfg-kreis-unna.de
l.rubbert@wfg-kreis-unna.de

