

Für eine optimale Darstellung und Funktion besuchen Sie bitte hier die [Webversion](#).

**zdi.News**



### Unsere Themen:

- EFRE-zdi – Bis zum 17. Juli noch mit Projektideen bewerben!
- 15 Jahre zdi: 2016 | Sambia AG erhält Deutschen Klimapreis
- „Stark in der Krise“ – Klaus Kaiser lobt die zdi-Community
- Sommerferien 2020 – Aktivitäten und Angebote der zdi-Community
- Die Hygienekonzepte der zdi-Netzwerke: Endlich wieder Kurse vor Ort
- Umfrage der Körber Stiftung: MINT-Regionen stark trotz Corona

**zdi.NRW**

Ausgabe No. 06/2020

MINTFakt | [Neues aus den Netzwerken](#) | [zdi & Partner](#) | [zdi-Termine](#)



## EFRE-zdi – Bis zum 17. Juli mit Projektideen bewerben!

Am 17. Juli 2020 endet die aktuelle und damit auch letzte Antragsfrist für das EFRE-zdi Teilprogramm 2, da das EFRE-zdi-Programm zum 31.12.2020 ausläuft. Bei dieser Antragsrunde handelt es sich

demnach um die vorerst letzte Chance, noch einmal am EFRE-zdi-Programm teilzunehmen. Sie haben ein spannendes MINT-Projekt, das Sie gerne umsetzen würden? Wie Sie sich jetzt noch schnell bewerben können und alle weiteren Informationen zur EFRE-zdi-Förderung finden Sie [hier](#).

Sie haben noch keine zündende Projektidee und wünschen sich Inspiration? Im Beitrag über das EFRE-Projekt des Gladbacher zdi-Netzwerks erfahren Sie alles von der Ideenfindung bis zur Umsetzung eines Projektes in Zeiten von Corona. Mehr zum EFRE-zdi-Projekt „Future Boards“ erfahren Sie [hier](#). Weitere spannende EFRE-Projekte der zdi-Community finden Sie ebenfalls unter [Gute zdi-Praxis](#).



### 15 Jahre zdi

15 Jahre zdi | 2016 – Sambia AG wird mit dem Deutschen Klimapreis ausgezeichnet

In diesem Jahr feiern wir 15 Jahre zdi – mit spannenden Geschichten aus dem zdi-Kosmos und vielen MINTastischen Aktionen. 2016 wird die Gladbecker Sambia AG mit dem Deutschen Klimapreis ausgezeichnet. Im Interview mit dem Leiter der AG, Guntram Seippel, erfahren wir alles über das Projekt, den Deutschen Klimapreis und die Bedeutsamkeit von MINT-Know-how im internationalen Kontext. [Mehr erfahren...](#)

**Was sind eure Geschichten rund um 15 Jahre zdi?**

Erzählt sie uns online  
unter #mintNRW und #MINT4future.



MINT FAKT des Monats



Jetzt mitmachen bei der #MINTchallenge!

@mintblogger hat eine Challenge ins Leben gerufen, bei der Schüler\*innen und MINT-Begeisterte ihre Experimente für zu Hause zeigen. Hier geht es zur #MINTchallenge!



Neues aus den Netzwerken

„Stark in der Krise“ –  
Klaus Kaiser lobt die zdi-  
Community

„Bei zdi können wir dank guter Konzepte, kreativer Köpfe und verlässlicher Strukturen flexibel mit den Herausforderungen umgehen. So bieten wir vielen Kindern und Jugendlichen, die ja momentan ohnehin sehr gefordert sind, auch weiterhin die Möglichkeit, sich in ihrer Freizeit mit ihren MINT-Lieblingsthemen wie etwa dem Programmieren zu beschäftigen – einfach von zuhause aus und unter guter Begleitung durch zdi.“

*Klaus Kaiser, Parlamentarischer  
Staatssekretär des NRW-  
Wissenschaftsministeriums*



Anlässlich der Herausforderungen, die die zdi-Community aufgrund der Corona-Pandemie bewältigen müssen, dankt Klaus Kaiser den zdi-Netzwerken und zdi-Schülerlaboren in seinem Schreiben an die zdi-Community. **Die wichtigsten Statements sind hier zusammengefasst.** Alle Online-Angebote der zdi-Community finden Sie **hier**.

---



## Sommerferien 2020 – Aktivitäten und Angebote der zdi-Community

Die Sommerferien stehen vor der Tür. Trotz erheblicher Einschränkungen durch die Corona-Pandemie bietet die zdi-Community spannende Onlinekurse und sogar wieder Präsenzangebote an. Von der App-Programmierung, einem 3D Druck-Grundkurs oder dem Escape Room Technik – hier ist für jeden Geschmack etwas dabei! *Mehr erfahren...*



## Hygienekonzepte: Erste zdi-Präsenzkurse in Gelsenkirchen und Leverkusen

In den letzten Wochen gab es erste Lockerungen für außerschulische Kursangebote. Nun können auch wieder zdi-Kurse unter Einhaltung der Hygienevorschriften stattfinden. Die zdi-Netzwerke Gelsenkirchen und Leverkusen haben bereits Hygienekonzepte erstellt, die

sie gerne mit der zdi-Community teilen. *Mehr erfahren...*



## zdi-Zentrum Kreis Borken ermöglicht das Forschen zu Hause

Nicht nur beim zdi-Zentrum Kreis Borken liegen Unmengen an tollem Bildungsmaterial seit Wochen ungenutzt in den Schränken. Die Borkener reagieren nun mit einer kreativen Lösung, um Roboter und Co. an junge Entdecker\*innen zu vermitteln: Sie verleihen ihre Forscherkisten an private Haushalte. Mit vollem Erfolg! *Mehr erfahren...*

---

Auch viele andere zdi-Netzwerke und zdi-Schülerlabore sowie Partner arbeiten an kreativen Lösungen und digitalen Angeboten für MINT zuhause. Unter **zdi@Home: Digitale zdi-Angebote fürs Wohnzimmer** finden Sie eine Zusammenstellung an Kursen, Workshops oder allgemeinen Angeboten und Experimenten für zuhause.

---

## MINT-Regionen in der Corona-Krise

### Landesweite Umfrage: MINT-Regionen trotzen der Corona-Krise

36 zdi-Netzwerke und weitere 57 MINT-Regionen aus fünf anderen Bundesländern haben sich in einer Umfrage zu ihren Zukunftsaussichten angesichts der Corona-Krise geäußert. Das Ergebnis: Die meisten MINT-Netzwerke erweisen sich in der Corona-Pandemie vorerst als krisenfest und uneingeschränkt flexibel. Dennoch blicken die zdi-Netzwerke leicht besorgt in die Zukunft, vor allem in Bezug auf Unterstützung durch Unternehmenspartner. Dies ist das Ergebnis einer Umfrage der Körber-Stiftung und zdi.NRW sowie fünf weiteren Landesnetzwerken und dem Nationalen MINT Forum e.V. Alle Infos unter [www.koerber-stiftung.de](http://www.koerber-stiftung.de) oder als [PDF](#).

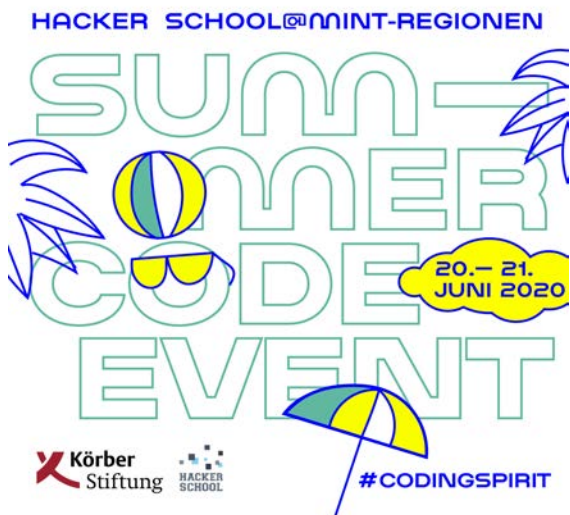
# TAG DER KLEINEN FORSCHER 2020

Tag der kleinen Forscher 2020:  
Von der Quelle bis ins Meer –  
Wasser neu entdecken!

Der Tag der kleinen Forscher ist ein bundesweiter Mitmachtag für alle, die den Forschergeist von Kindern im Kita- und

Grundschulalter aktiv unterstützen möchten. Alle Kitas, Grundschulen, weitere Einrichtungen und Familien sind eingeladen, am **16. Juni 2020** gemeinsam zu forschen und die Welt zu entdecken. Einige zdi-Netzwerke haben bereits Aktionen angekündigt.

Alle Infos unter: [www.tag-der-kleinen-forscher.de](http://www.tag-der-kleinen-forscher.de).



## Summer Code Event: Hacker-Wochenende der MINT-Regionen

Vom **20.–21. Juni 2020** findet das erste deutschlandweite Hacker-Wochenende der MINT-Regionen statt! In Online-Kursen können Kinder und Jugendliche zwischen 11 und 18 Jahren in digitale Welten eintauchen, unterschiedliche Programmiersprachen lernen, Apps entwickeln oder Anwendungen künstlicher Intelligenz erleben. Organisiert wird das Event von der Körper-Stiftung und dem gemeinnützigen Hamburger Verein Hacker School.

Alle Infos unter: [www.hacker-school.de](http://www.hacker-school.de)

zdi-Termine

### Letzte Chance in 2020: zdi-Akademie EFRE

**Termin:** 17. Juni 2020, ab 11 Uhr  
**Info und Anmeldung per Mail an:**  
[luska@matrix-gmbh.de](mailto:luska@matrix-gmbh.de)

Wer möchte, kann sich noch bis zum 17. Juli mit Projektideen um die EFRE-zdi-Förderung bewerben. Doch: Woher soll so schnell noch eine zündende Idee kommen? Was muss ich



bei der Beantragung beachten? Das zweistündige Webinar mit Erfahrungsaustausch soll diese Frage anhand von zwei Beispielen für Projektansätze beantworten.

### **Digitaltag der EU: Jetzt schnell Aktion einreichen!**

**Termin:** 19. Juni 2020 (Durchführungstag), Anmeldeschluss ist der 18. Juni

**Info und Anmeldung unter:**  
[www.digitaltag.eu](http://www.digitaltag.eu)

Unter dem Hashtag #digitalmiteinander soll der Digitaltag der EU mit zahlreichen Aktionen die unterschiedlichen Aspekte der Digitalisierung beleuchten und gemeinsam diskutieren. Deshalb lädt er Privatpersonen, Vereine, Unternehmen und öffentliche Akteure dazu ein, Aktionen anzumelden und Menschen virtuell zusammenzubringen. Vom Webinar über Live-Streaming und Online-Beratung bis hin zum virtuellen Event – der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

### **Digitale Schnitzeljagd durch die zdi-Landschaft – Einsendefrist verlängert!**

**Termin:** 25. Juni 2020

**Info und wie Sie mitmachen können erfahren Sie [hier](#).**

Leider muss der zdi-Roboterwettbewerb zur Zeit aussetzen. Um Ihnen die Wartezeit zu versüßen, hat sich die zdi-LGS eine MINT-Schnitzeljagd für Schüler\*innen überlegt. Diese führt durch die zdi-Landschaft. Unter allen richtigen Einsendungen werden drei coole Sphero Mini Roboter verlost.

---

## **MINT-Highlights**

15.06. Weltwindtag | 16.06. Tag der kleinen Forscher | 19.06. Bundesweiter Digitaltag

### **Diese berühmten Wissenschaftler\*innen haben im Juni Geburtstag:**

16.06. Barbara McClintock | 19.06. Blaise Pascal | 21.06. Clara Immerwahr |

22.06. Konrad Zuse und Ada Yonath | 23.06. Alan Turing

**#zdiNRW in den Sozialen Medien:**



Das waren die zdi-News zum Juni und Juli.

Ihnen allen einen schönen Sommerbeginn und  
einen guten Start in die Sommerferien!

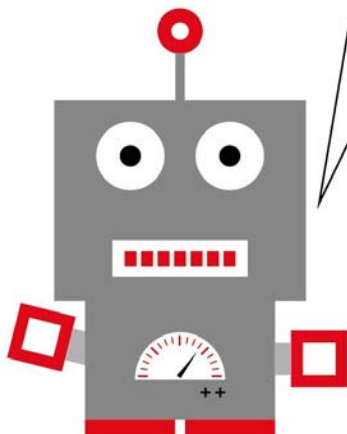
Ihr Team von zdi.NRW

Sie haben spannende Themen für den Newsletter und möchten sich mit Ihrem Projekt beteiligen? Oder haben Neuigkeiten für die zdi-Community aus Ihrer Region? Wir freuen uns immer über Hinweise per E-Mail an [zdi@matrix-gmbh.de](mailto:zdi@matrix-gmbh.de).

\*Welche Sprache der Roboter wohl spricht?

Die Lösung findet sich [hier](#).

```
<?php  
echo "Ihr Habt Themen? Meldet euch! :)";  
?>
```



Copyright © 2020

Landesgeschäftsstelle Zukunft durch Innovation.NRW, c/o  
matrix GmbH & Co. KG,  
Am Falder 4, 40589 Düsseldorf, [www.zdi-portal.de](http://www.zdi-portal.de)  
Newsletter abbestellen