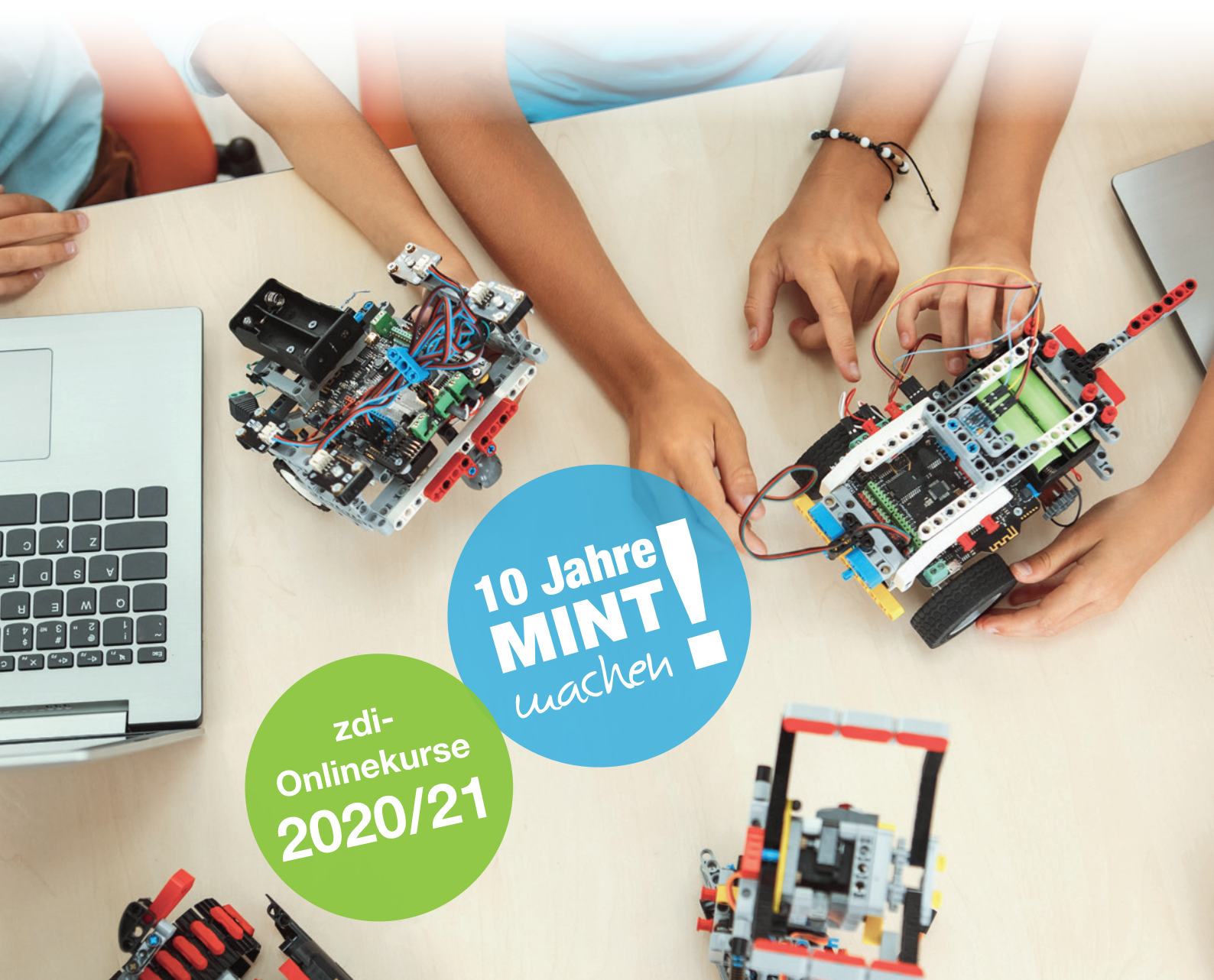


Gemeinsam forschen und verstehen

Angebote für Schüler/innen
und Lehrer/innen



10 Jahre
MINT!
machen

zdi-
Onlinekurse
2020/21

Alle Angebote und weitere Infos unter:

www.mint-machen.de




[WWW.FACEBOOK.COM/MINTMACHEN](https://www.facebook.com/mintmachen)

MINT...

noch nie gehört?

Liebe Schülerinnen und Schüler,





wir starten nach den Sommerferien mit vielen digitalen Onlinekursen in das neue Schulhalbjahr. Da wir Euch auch in Zeiten von Abstands- und Hygieneregeln ein tolles zdi-Kursprogramm anbieten möchten, haben wir gemeinsam mit unseren zdi-Partnerunternehmen und Hochschulen entschieden, die meisten Kurse in digitaler Form stattfinden zu lassen. Programmieren mit Python oder iOS, die eigene Webseite oder die eigene App programmieren oder Filmproduktion mit dem eigenen Smartphone im Mediacamp, sind nur einige der Kursthemen, für die Ihr Euch anmelden könnt. Neu im Programm ist das Thema programmieren von 3D-Druck mit abschließendem Starten des eigenen 3D-Druckjobs! Die Medienprofis der Rapschool NRW bieten ein neues Modul an „YouTube erkläre! MINT-Tutorial Workshop“. Das Unternehmen ACTEGA Rhenania GmbH ermöglicht den Alchemisten unter den Laboranten u.a. Einblicke in das neue Laborgebäude. Mit unserem zdi-Programm unterstützen wir gerne Eure Neugierde und Eure Motivation Euch über verschiedenste MINT-Berufsbilder und Studiengänge zu informieren und Interessen auszutesten. Ich wünsche Euch viel Spaß dabei und freue mich über Eure Anmeldungen.



Hans-Jürgen Petruschke
Landrat für den Rhein-Kreis Neuss

zdi-Hackathon für Schulteams

„Digitale Ideen für eine bessere Welt“ 2020/21

-  **Ab Klasse 7 (max. 10 Schulteams mit je 5-6 Teammitgliedern)**
-  **Einstiegsseminare im Feb./März 2021**
-  **Voraussichtlich 3 Samstage 4 x 6 Stunden**
-  **Höhepunkt ist der zdi-Hackathon im Juni 2021**
- Anmeldefrist ist der 30. November 2020!**

Der erste lokale zdi-Hackathon im Rhein-Kreis Neuss soll im Juni 2021 stattfinden. Wir suchen die beste digitale Idee für eine bessere Welt! In mehreren Veranstaltungen, die ab dem Frühjahr 2021 stattfinden, können die Teams angeleitet von einem professionellen Dozententeam, einen ganz persönlichen Mikrocontroller zusammenbauen und programmieren. Nach diesen Einstiegsseminaren werden die Schülerteams bis Juni an ihren eigenen digitalen Ideen mit Mikrocontroller und Laptop arbeiten, programmieren und coden. Prämiert wird die beste Idee beim zdi-Hackathon Wettbewerb im Juni 2021 mit einem Preis für das innovativste Team! Je nach Entwicklung der Corona-Pandemie können die Veranstaltungen teilweise oder ganz digital stattfinden. **Bei Interesse bitten wir die Lehrkräfte und/oder Schulteams eine E-Mail an zdi@rhein-kreis-neuss.de Stichwort „zdi-Hackathon“ zu senden.** Die benötigte technische Infrastruktur kann den Schulen leihweise zur Verfügung gestellt werden, soweit dies notwendig ist.

Kursangebote

für Schüler/innen

Zu diesen Kursen kannst Du Dich selbst beim zdi-Netzwerk anmelden!



Python ist keine Schlange – Auf Entdeckungstour mit dem Raspberry Pi (Grundkurs)



Ab Klasse 7 (max. 14 Teilnehmer/innen)



4 Samstage 19.09./26.09./03.10./10.10.2020



jeweils von 10:00 bis 16:00 Uhr, 4 x 6 Stunden



Onlinekurs



Softwareentwickler/in, Fachinformatiker/in, Studium der Informatik



Foto: Codingschule Düsseldorf

Mit dem Raspberry Pi und der Programmiersprache Python steuerst du LEDs, Sensoren oder Kameras und lernst dabei ganz nebenbei die Grundlagen der Programmierung kennen. Aber auch in Minecraft eröffnen Dir Python-Befehle ganz neue Möglichkeiten. Außerdem lernst Du, wie Du ein Netzwerk einrichtest und wie das Internet funktioniert. Zum Abschluss baust und lenkst Du ein ferngesteuertes Roboter-Fahrzeug ganz nach Deinen Wünschen. Der Kurs wird von Dozenten der Codingschule junior Düsseldorf durchgeführt.

Herbstferienkurse 2020



Werde „iOS Programmierkönig*in“



Klasse 7-9 (max. 16 Teilnehmer/innen)



12.-16.10.2020



jeweils von 09:00 bis 15:00 Uhr, 5 x 6 Stunden



Onlinekurs



Gewerblich-technische Ausbildungsberufe, Fachinformatiker/in, Studium der Informatik



Foto: Rhein-Kreis Neuss

Spielerisch Programmieren lernen, und das mit richtig viel Spaß durch ein speziell entwickeltes Programm. Beim Programmieren lernst Du, wie man Aufgaben und Probleme lösen kann. Hierbei wird Deine Kreativität verbessert und Du kannst in der Zukunft besser lösungsorientiert arbeiten. Denn, wer zukünftig fähig ist zu programmieren, wird Apps entwickeln können und Ideen Wirklichkeit werden lassen. Also, worauf wartest Du noch? Werde Mitglied des Clubs der kreativen Programmierer.

Weitere Infos und Anmeldung zu allen Angeboten unter www.mint-machen.de



Zielgruppe



Kurstermin



Kursumfang



Veranstaltungsort



Besondere Hinweise



MINT-Beruf



Programmiere und gestalte Deine eigene Webseite!

NEU

**DIGI
4YOUTH**
zdi Netzwerk
Rhein-Kreis Neuss



Ab Klasse 9 (max. 12 Teilnehmer/innen)



12. – 16.10.2020



jeweils von 10:00 bis 16:00 Uhr, 5 x 6 Stunden

Onlinekurs



Webentwicklung, Webdesign, Mediengestaltung



Foto: fizkes-Gettyimages

Eine Webseite zu entwickeln ist gar nicht so schwierig und Du lernst es! Wir arbeiten mit dem bekanntesten und meistgenutzten Content Management System: WordPress. In diesem Kurs geht es aber nicht nur um die technische Umsetzung. Ihr organisiert die Arbeitsaufgaben, erarbeitet redaktionelle Beiträge und Texte und erstellt die Navigation und Designs. Wordpress bietet zahlreiche

„Plug-ins“, also weitere Funktionen für Webseiten - in diesem Kurs lernst Du, wie Du sie mit Deiner Webseite verknüpfen kannst. Eine Website ist nichts wert, wenn sie nicht besucht wird! Also muss sie von Suchmaschinen auffindbar sein. Du lernst, wie Suchmaschinen funktionieren und wie Du die Inhalte deiner Webseite gestalten musst, damit sie möglichst weit oben in Suchmaschinen-Rankings auftaucht. Am Ende des Kurses hast Du die Grundlagen der Webentwicklung gelernt und kannst sie anwenden.



Dreh Dein Ding MEDIACAMP – mit Deinem Smartphone zur eigenen MINT-Videoreportage

NEU

**DIGI
4YOUTH**
zdi Netzwerk
Rhein-Kreis Neuss



Ab Klasse 7 (max. 8-10 Teilnehmer/innen)



19. – 23.10.2020



jeweils von 09:30 bis 16:00 Uhr, 5 x 6,5 Stunden



Online und 1 Tag Präsenz



**Studium der Informatik, technische Ausbildung,
Filmproduktion, Medientechniker Bild / Ton**



Foto: Linkinstinct

Stelle Deinen Fokus auf Erfolg und erlerne in diesem 5-tägigen Mediacamp, wie Du einfach, intuitiv und schnell mit dem Smartphone einen beeindruckenden Film erstellen kannst. Zwei Tage arbeitest Du unter Anleitung von Moderator und Regisseur an Story, Kamera, Ton, Titeln, Musik und Schnitt. An einem der Tage ist eine Exkursion zur Hochschule Niederrhein (Campus Krefeld-West) in ein chemisch-technisches Labor geplant – hier kannst Du am Institut für Oberflächenforschung eine Hochdurchsatzanlage mit der Unterstützung von und mit künstlicher Intelligenz (KI) im Einsatz erleben und in diesem Hightechumfeld Deine eigene MINT-Reportage produzieren. Am letzten Tag ist Euer Filmfestival, wir schauen uns alle Ergebnisse an. Mach mehr aus dem Smartphone und Dreh Dein Ding!

chemisch-technisches Labor geplant – hier kannst Du am Institut für Oberflächenforschung eine Hochdurchsatzanlage mit der Unterstützung von und mit künstlicher Intelligenz (KI) im Einsatz erleben und in diesem Hightechumfeld Deine eigene MINT-Reportage produzieren. Am letzten Tag ist Euer Filmfestival, wir schauen uns alle Ergebnisse an. Mach mehr aus dem Smartphone und Dreh Dein Ding!



>> Einfach scannen! Hier geht's zur Website



Von der Idee zur eigenen App



Ab Klasse 7 (max. 14 Teilnehmer/innen)



19. – 23.10.2020



jeweils 10:00 bis 16:00 Uhr, 5 x 6 Stunden

Onlinekurs



Webentwicklung, Webdesign, Mediengestaltung



Foto: Thinkstock, #100586538 (Hemera)

Du benutzt jeden Tag Apps, wie wäre es, in diesem Kurs programmierst Du Deine eigene App! Zum Einstieg beschäftigen wir uns mit den Grundlagen des Programmierens. Mithilfe einer grafischen Programmiersprache lernst Du, was Bedingungen, Schleifen und Funktionen sind und kannst schon eine Quiz-App programmieren. Dann wechseln wir zu einer professionellen Programmiersprache, nämlich JavaScript. In der freien Projektarbeit kannst Du Deine eigenen Ideen verwirklichen und hast Deine eigene App auf Deinem Smartphone!



Programmiere mit CAD und drucke mit 3D-Druck Dein eigenes Produkt!

NEU

**DIGI
4YOUTH**
zdi Netzwerk
Rhein-Kreis Neuss



Ab Klasse 7 (max. 10 Teilnehmer/innen)



31.10. / 07.11. / 14.11.2020



jeweils von 10:00 bis 14:00 Uhr, 3 x 4 Stunden

**Onlinekurs und 1 Tag Präsenz am 14.11. im Chemlab,
Dormagen**



**Studium der Informatik, Duales Studium Maschinenbau,
Produktdesigner/in, Mechatroniker/in**

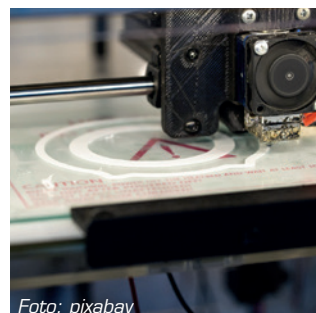


Foto: pixabay

3D-Druck? Das klang bis vor kurzem noch nach Science Fiction, ist aber mittlerweile sogar in privaten Haushalten angekommen. Nicht nur High-Tech Unternehmen nutzen den 3D-Druck um innovative Produkte herzustellen, sondern Dank immer günstigeren Maschinen kann das nun theoretisch auch jeder von zuhause aus! In diesem Kurs werden Dir zunächst die Grundlagen des 3D-Drucks erklärt und anschließend zeigen wir Dir, wie man mit einem CAD (Computer Aided Design) Programm eigene Bauteile/Produkte ganz einfach am PC konstruiert/erstellt. Im dritten Teil des Kurses kannst Du dann Dein eigenes Produkt mit Hilfe eines 3D-Druckers herstellen und mit nach Hause nehmen.



Bunter Supermarkt - Lacke und Farben für die Verpackung!

**MINT
LERNORT**
Industrie 4.0



ab Klasse 9 (max. 6-8 Teilnehmer/innen)



14.11. / 28.11.2020



jeweils 10:00 bis ca. 15:00 Uhr, 2 x 5 Stunden

ACTEGA Rhenania GmbH, Grevenbroich



Lacklaborant/in, Chemikant/in

Lacklaboranten, die Alchemisten unter den Laboranten, entwickeln Lacke für verschiedenste Anwendungen. Ein großer Einsatzbereich von Lacken ist die Verpackungsindustrie. Verpackungen sollen den



Verbraucher nicht nur durch ein ansprechendes Design überzeugen. Sie dienen auch dem Schutz der verpackten Ware. In diesem Kurs kannst du Deine eigenen Farben, Lacke und Verpackungen herstellen. Außerdem testest Du die Qualität Deines Heißsieglackes,

indem Du einen mit Süßigkeiten gefüllten Joghurtbecher selber versiegelst. Selbstverständlich kannst Du Deine Verpackungen mit nach Hause nehmen. Auf einem Betriebsrundgang zeigen wir Dir darüber hinaus unser neues Laborgebäude und unsere Produktion.

(Anmerkung: Dieser Kurs findet unter Berücksichtigung des Pandemiegeschehens zu gegebenem Zeitpunkt statt.)



Ich hab's! - Mathematik sehen und verstehen



Klasse 8 - 9 (max. 8 Teilnehmer/innen)

23.01. / 30.01.2021



jeweils von 10:00 bis 13:00 Uhr, 2 x 3 Stunden



Medienzentrum Rhein-Kreis Neuss, Neuss-Holzheim

(unter Einhaltung der Abstands- und Hygienevorschriften).



Studium der Mathematik, Ingenieurwissenschaftliches Studium, technische Ausbildung



Foto: Rhein-Kreis Neuss

Mathematik ist mehr als Rechnen und Gleichungen lösen, sie ist auch anschaulich und kreativ! Ein weiser Mann sagte einmal: „Das wahre Vergnügen ist nicht, etwas zu wissen, sondern es herauszufinden.“ Anschaulichkeit, Verständnis und eigene mathematische Entdeckungsreisen stehen im Zentrum dieses Kurses! Dazu werdet Ihr Euch vor allem mit dem Programm GeoGebra und damit

geschaffenen Lernumgebungen beschäftigen, aber auch handlungsorientiert puzzeln und bauen. Dabei bekommt Ihr neue spannende Einblicke in die klassischen Themen der Geometrie, Algebra und Funktionen der Sekundarstufe I.

Hinweis: Die GeoGebra-Dateien sind auf allen PCs, Tablets und Smartphones lauffähig!



Experimentieren in der Molekularbiologie



Q1/Q2 Klasse 11 oder 12 (8-10 Teilnehmer/innen)

Sa 23.01.2021, 10:00 - 18:00 Uhr,

Sa 30.01.2021, 10:00 - 18:00 Uhr und

So 31.01.2021, 10:00 - 13:00 Uhr



Molekularbiologielabor Just Science im RTZ Köln

Biologielaborant/-in, Biologisch-technische/r Angestellte/r, Biologe/-in



Foto: Rhein-Kreis Neuss

Du interessierst Dich für Genetik/ Molekularbiologie und möchtest in diesem Themenbereich selbständig experimentieren? Unser Labor bietet Dir die Möglichkeit, an drei Tagen im Januar erste molekularbiologische Forschungserfahrungen zu sammeln. Du lernst Dein eigenes wissenschaftliches Experiment mit den richtigen Kontrol-

len zu planen und Techniken wie DNA-Isolierung, Polymerase-Kettenreaktion, Restriktionsanalyse oder Gelelektrophorese anzuwenden.

Dieser Kurs kann nur nach Beurteilung des Pandemiegeschehens zu gegebenem Zeitpunkt stattfinden. Bitte informiert Euch unter www.just-science.de.

Kursangebote im Klassen-/Schulverband

Zu diesen Kursen können Lehrer/innen ganze Schulklassen oder Schülergruppen anmelden. Die Kurse finden in der Regel in der Schule statt und sind für diese kostenfrei! Buchung und Terminanfrage unter www.mint-machen.de/kursangebote/fuer-lehrer/



Biologie / Genetik

Das mobile Schülerlabor „Just Science“ eröffnet Ihnen die Möglichkeit, im Klassenraum Experimente in Hochschulatmosphäre und -qualität durchzuführen. Alle notwendigen Geräte werden von den Dozentinnen mitgebracht und aufgebaut. Dauer: 5-7 Zeitstunden:

- Der genetische Fingerabdruck (ab 10. Klasse)
- Qualitätskontrolle von Lebensmitteln: Molekulare Unterscheidung verschiedener Fleischsorten (ab 10. Klasse)
- Plasmidpräparation und Restriktionsanalyse (ab 10. Klasse)
- DNA - Bauplan des Lebens (8. – 10. Klasse)

Diese Kurse können nur nach Beurteilung des Pandemiegeschehens zu gegebenem Zeitpunkt stattfinden. Bitte informieren Sie sich auch unter www.just-science.de



Werde Medienprofi - Kamera! Ton! Licht! Action!

NEU



Dieses Angebot richtet sich an medienbegeisterte Schulen: Gemeinsam mit den Medienprofis der Rapschool NRW bietet das zdi-Netzwerk Rhein-Kreis Neuss 2 Module im Bereich Musikproduktion, Image-Social Media Video mit Ton-, Kamera- und Regietechnik oder eine Ausbildungskampagne von jungen Menschen für junge Menschen an. Das komplette mobile Tonstudio wird 5 Tage zur Verfügung gestellt: Kamera! Ton! Licht! Action! Mit Kameras, Mikrofonen, Mischpult (evtl. Drohneneinsatz) und Computern wird gemixt, gedreht, geschnitten und vertont. Oder es wird gemeinsam gefilmt, Regie geführt, vertont, geschnitten und produziert.

Eines der zwei Module kann von Schulen gebucht werden:

Modul 1 „NeXt step! Ein Imagevideo über die Ausbildung in einem mittelständischen Unternehmen des Handwerks oder der Industrie aus Sichtweise der Jugendlichen.“

Modul 2 „YouTube erklärt! MINT-Tutorial Workshop“

Die Teilnehmer/innen wählen selbst das Thema aus einem MINT Bereich des zu entstehenden Tutorials. Danach geht es an die Produktion des Videotutorials! Unter Anleitung der Profis übernehmen die Teilnehmer/innen dabei selbst alle Stabsfunktionen und lernen intensiv alle „Workflows“ und „Departments“ kennen: vor und hinter der Kamera, sowie organisatorisch und technisch.

Die Module sind ab Klasse 7 für max. 10-14 Teilnehmer/innen buchbar. Das Angebot gilt als MINT-Spezial Projekt an Schulen und umfasst einen Zeitrahmen von 5x6 Stunden. Die Terminfin

derung findet nach Wunsch der Schule und Absprache über das zdi-Netzwerk Rhein-Kreis Neuss statt. (Anmerkung: Dieser Kurs findet unter Berücksichtigung des Pandemiegeschehens zu gegebenem Zeitpunkt statt.)

Wir suchen für dieses neue Angebot interessierte MINT-mutige und begeisterte Schulen im Rhein-Kreis Neuss! Bei Interesse bitten wir die Schulleitungen bzw. Lehrkräfte eine E-Mail an zdi@rhein-kreis-neuss.de zu senden.



Erneuerbare Energien

Das zdi-Schülerlabor „Energiewende macht Schule“ der Hochschule Düsseldorf (HSD) bietet derzeit drei Workshops an, die entweder in den Räumlichkeiten der Schule oder an der HSD stattfinden können (ab 7. Klasse, bitte zu gegebenem Zeitpunkt beachten: reduzierte Gruppengröße, Hygienevorschriften etc. aufgrund von Corona-Regelungen):

Dem Klimawandel auf der Spur

In diesem Workshop erfahren die Schüler/innen Wissenswertes über Klimawandel, Nachhaltigkeit und die Auswirkungen, die unser Verhalten auf die Umwelt hat. Ihr erlerntes Wissen können sie in einem Quiz und mit Hilfe eines Planspiels unter Beweis stellen. Außerdem können sie anhand des Experimentes die „Klimabox“ den Beweis erbringen, dass das Gas CO₂ den Planeten Erde erwärmt! (Dauer: 5 Zeitstunden)

Die Kraft der Sonne nutzen

In diesem Workshop erfahren die Schüler/innen, wie sich Sonnenstrahlung in Strom und Wärme umwandeln und für unser tägliches Leben nutzen lässt. Ihr erlerntes Wissen können sie in einem Quiz unter Beweis stellen und mit Hilfe von Tisch-Experimenten in Gruppenarbeit die Themen „Solarthermie“ und „Photovoltaik“ erforschen. Als Highlight können sie aus Hibiskusblüten ihren eignen Ministromproduzent bauen, die „Farbstoffsolarzelle“. (Dauer: 6 Zeitstunden)

Erneuerbare Energien rund um die Uhr

In diesem Workshop erfahren die Schüler/innen, wie sich der Klimawandel durch die Speicherung der Kraft von Wind und Sonne aufhalten lässt. Hierbei lernen sie verschiedene Speichermöglichkeiten kennen und beurteilen aus ihrer Sicht deren Bedeutung für eine umweltfreundliche und klimaneutrale Energiewende. Ihr erlerntes Wissen können sie in einem Quiz unter Beweis stellen und anschließend in Gruppenarbeit die praktische Anwendung von Energiespeichern erkunden. (Dauer: 6 Zeitstunden)



SchulPOOL-Physik – Mobile Experimentierkoffer

Nicht jede Schule besitzt jedes Experiment in Klassenstärke. Daher steht allen Schulen mit Sekundarstufe I und II im Rhein-Kreis Neuss eine Sammlung von Schüler-Experimentier-Sets des SchulPOOLS-Physik zur Verfügung. Die Experimente-Koffer werden im Kreismedienzentrum gelagert und kostenlos in die Schule gebracht und dort auch wieder abgeholt. Infos und Reservierung: medienzentrum@rhein-kreis-neuss.de

Kursangebote



für Grundschulen und Kinder zwischen 6-12 Jahre

Anmeldung unter www.digitalwerkstatt.de/neuss/



Digitalwerkstatt

rhein
kreis
neuss



**Kinder (6-12-Jährige), Familien,
Pädagog/innen und Bildungsinteressierte**



**aktuelle Angebote unter
www.digitalwerkstatt.de/neuss/**



**HABA Digitalwerkstatt Rhein-Kreis Neuss,
Krefelder Straße 55, 41460 Neuss oder auf Anfrage auch
in Ihrer Grundschule**



Kinder digital stark machen!

Die Digitalwerkstatt ist ein kreativer Bildungs- und Erfahrungsraum, in dem Kinder von 6 bis 12 Jahren die digitale Welt spielerisch entdecken können und ein außerschulischer Lernort für Klassen der Jahrgangsstufen 1 bis 6. Hier können sie auf zeitgemäße Weise lernen und Kompetenzen entwickeln, die ihnen helfen, sich in ihrer Welt zu orientieren und auf ihre Zukunft vorzubereiten. Wir möchten Kinder befähigen, sich in der digitalen Welt aktiv und selbstbestimmt zu bewegen. In der Digitalwerkstatt lernen sie Computer und Tablets als Kreativwerkzeuge zu nutzen und werden in der Realisierung eigener Ideen gefördert und unterstützt.

Seminar - und Fortbildungsangebote

für Lehrerinnen & Lehrer Anmeldung unter www.mint-machen.de

Erneuerbare Energien vermitteln mit Experimentierkoffern von 3male



Mi 02.12.2020



ca. 3 Stunden, 14:00-17:00 Uhr



innogy Westenergie, Neuss

MINT
LERNORT
Energie



Foto: innogy Westenergie

In dieser Fortbildung lernen Sie, wie Sie sowohl einfache qualitative als auch quantitative Grundlagenversuche mit didaktisch hochwertigen hochwertigen Experimenten in Ihren Unterricht integrieren können. Photovoltaik, Wind- und Wasserkraft, Elektromobilität und die Brennstoffzelle stehen auf dem Programm. Anmeldeschluss: 20.11.2020. Die Fortbildung ist geeignet für die Grundschule, Förderschule, Sek. I und II.

Infos: www.3male.de/experimentierkoffer



zdi-Roboterwettbewerb 2020/21

Wer sich dafür interessiert, findet aktuelle Informationen zum Status des nächsten Roboterwettbewerbs auf www.zdi-roboterwettbewerb.de (Aufgrund der Corona-Pandemie lagen zum Zeitpunkt der Herausgabe noch keine näheren Informationen vor.).



„Damit wir jungen Menschen die Möglichkeit geben können, auf unsere Ausbildungsmöglichkeiten im MINT-Bereich aufmerksam zu machen und weil wir mit dem zdi-Netzwerk positive Erfahrung sammeln durften!“



Joachim Lassek
Leiter Technik/Homologation
und Ausbilder

Weitere Angebote und Termine

- ▶ **Pascal Technikum Grevenbroich (Kl. 10/EF Gymnasium und Kl. 11 Gesamtschule)**
Intensive praxisnahe Berufsorientierung der Naturwissenschaften und der Technik an jedem 2. Samstag · www.pasteg.de
- ▶ **Girls' Day & Boys' Day**
für Mädchen und Jungen ab Klasse 8 Aktuelles unter www.girls-day.de
www.boys-day.de
- ▶ **Berufsfelderkundungstage des Landesvorhabens „Kein Abschluss ohne Anschluss“ (KAOA)**
Aktuelles unter www.fachkraefte-fuer-morgen.de
- ▶ **CHECK IN Berufswelt im Rhein-Kreis Neuss**
(Klasse 9-13), Do 08.10.2020, 13:00-17:00 Uhr,
www.checkin-berufswelt.net
- ▶ **Jugend forscht**
Anmeldungen (ab Klasse 4) unter www.jugend-forscht.de
- ▶ **Deutsches Museum Bonn / Wissenswerkstatt**
Ausflugsmöglichkeiten für Schulklassen unter www.deutsches-museum.de/bonn/information/schule-im-museum/
- ▶ **Berufsberatung und Studienberatung** Agentur für Arbeit
Neuss, Marienstraße 42, Telefon 0800 4 5555 00 (kostenfrei),
www.arbeitsagentur.de
- ▶ **TIPP! Handwerkspraktika** unter www.mint-machen.de/kursangebote/handwerkspraktika/

Wir danken unseren Partnern und Sponsoren:

PREMIUM MINT-MACHER



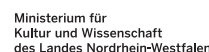
HOCHSCHULPARTNER



MINT-MACHER



Mit finanzieller Unterstützung durch:



Gefördert aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung:



Herausgeber



Wirtschaftsförderungsgesellschaft Rhein-Kreis Neuss mbH
Oberstraße 91 · 41460 Neuss
Tel. 02131 / 928-7506 und -7507
zdi@rhein-kreis-neuss.de
www.mint-machen.de

Werden Sie Partner!

Sie haben eine gute Idee für ein neues zdi-Angebot, das es Schüler/innen erlaubt, MINT „live“ zu erleben oder möchten zdi-Partner werden? Dann sprechen Sie uns an! Wir entwickeln das Angebot gerne mit Ihnen gemeinsam und informieren Sie über Fördermöglichkeiten.

Ihre Ansprechpartnerin im zdi-Netzwerk:

Katharina Beckmann
Telefon 02131 / 928-7506 und -7507
zdi@rhein-kreis-neuss.de