



SONDERNEWSLETTER

Sehr geehrte MI(N)T-Streiter*innen,

gerne senden wir Ihnen unseren E-Mail-**Sondernewsletter** MINT-Regionen mit einer aktuellen Information zur **MINT-Förderung von Grundschulen und weiterführenden Schulen** in Rheinland-Pfalz durch **kostenlose KiTec und IT2School-Materialsets**.

Hierzu bieten die Wissensfabrik, die MINT-Geschäftsstelle gemeinsam mit dem Pädagogischen Landesinstitut am **10.02.2022** eine **digitale Info-Veranstaltung** für regionale Schulen und die Regionalpaten an um das **Programm Regionalpate @ MINT-Hub RLP** insgesamt sowie die beiden **Mitmachprogrammen KiTec und IT2School** vorzustellen.

Anschließend haben interessierte Schulen **noch bis zum 18.02.2022** die Möglichkeit ihr Interesse bei ihrem Regionalpaten/der MINT-Geschäftsstelle für ein kostenloses KiTec- oder IT2School-Materialset zu bekunden und an der digitalen Fortbildungsrunde im Frühjahr teilzunehmen.

Nutzen Sie gerne Ihre Kontakte und Netzwerke um auf die digitale Infoveranstaltung hinzuweisen. Gerne möchten wir weitere Schule zu Beginn des zweiten Schulhalbjahres gewinnen um sich dem landesweiten Netzwerk der KiTec- und IT2School-Schulen anzuschließen.

Zudem laden wir Sie recht herzlich zum digitalen MINT Netzwerktreffen der Metropolregion Rhein-Neckar am 22.02.2022 ein sowie zu unserem ersten Online-Seminar am 23.03.2022 zum Thema MINT-Lernen mobil und digital - Apps, Landkarten, MINT-Mobil und MINT-Wanderungen.

Freundliche Grüße

Ihre MINT-Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz

Sie gelangen per **Klick** im Inhaltsverzeichnis direkt zum ausgewählten Artikel.

Zu folgenden Bereichen aus dem MINT-Bereich lesen Sie heute:

1. Veranstaltungen

1.1 Digitale Info-Veranstaltung für interessierte Schulen zu KiTec und IT2School (Basismodule) im MINT-Regionalpatenprogramm am 10.02.2022

1.2 Digitales MINT Netzwerktreffen Rhein-Neckar am 22.02.2022

1.3 Online-Seminar: MINT-Lernen mobil und digital - Apps, Landkarten, MINT-Mobil und MINT-Wanderungen am 23.03.2022

2. Wichtige Links zur MINT-Initiative Rheinland-Pfalz

2.1 MINT-Strategie des Ministeriums für Bildung

2.2 MINT-Bildungsserver

2.3 MINT-Datenbank und MINT-Landkarte

3. Veranstaltungen und Angebote der MINT-Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz

3.1 Aktuelle Qualifizierungsangebote als Online-Seminare

4. Kontakt

1. Veranstaltungen

1.1 Digitale Info-Veranstaltung für interessierte Schulen zu KiTec und IT2School (Basismodule) im MINT-Regionalpatenprogramm am 10.02.2022

Sie haben schon von KiTec oder IT2School gehört oder gelesen? Sie möchten mehr über die Mitmachprojekte zur MINT-Förderung an Grundschulen und weiterführenden Schulen erfahren? Dann laden wir Sie herzlich zu unserer digitalen Infoveranstaltung ein.

Am 10.02.2022 von 14.00 bis 15.30 Uhr bieten die Wissensfabrik, die MINT-Geschäftsstelle gemeinsam mit dem Pädagogischen Landesinstitut eine digitale Info-Veranstaltung über das Videokonferenzsystem BigBlueButton (BBB) für regionale Schulen und die Regionalpaten an um das Programm Regionalpate @ MINT-Hub RLP insgesamt sowie die beiden Mitmachprogrammen KiTec und IT2School vorzustellen.

An der Infoveranstaltung können neben bereits ausgewählten Schulen auch allgemein interessierte Schulen dabei sind, die sich ggf. für die zweite Fortbildungsrunde im Frühjahr 2022 interessieren. PL-Nummer (für Lehrkräfte): 22KOV17081.

Bitte melden Sie sich zusätzlich für die digitale Info-Veranstaltung über folgende Anmeldemaske an: <https://mint.rlp.de/de/termine/10022022-digitale-info-veranstaltung-kitec-und-it2school-basismodule/>

Die Zugangsdaten für die digitale Info-Veranstaltung:

Zugangslink: <https://bbb-schulen.rlp.net/b/min-ihl-ye5-ltf> , Zugangscode: 565900

Anmeldeschluss: 09.02.2022

Das im Februar 2021 gestartete Programm MINT-Regionalpate ist eine Initiative des Ministeriums für Bildung im Rahmen der landesweiten MINT-Strategie. Das Programm wurde in enger Kooperation mit der Wissensfabrik - Unternehmen für Deutschland e.V. und der KSB Stiftung entwickelt. Die landesweite Umsetzung des Programms wird neben den regionalen Paten unterstützt durch das Pädagogische Landesinstitut, die MINT-Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz und die kommunalen Medienzentren.

Im vergangenen Jahr wurden bereits über 80 Grundschulen für KiTec und über 80 weiterführende Schulen für IT2School in Rheinland-Pfalz begeistert.

Gerne möchten wir weitere Schule gewinnen sich zu Beginn des zweiten Schulhalbjahres ebenfalls zu beteiligen. Die Schulen haben die Möglichkeit Ihr Interesse für ein kostenloses KiTec- oder IT2Scholl-Materialset bei Ihrem Regionalpaten oder der MINT-Geschäftsstelle zu bekunden. Die Rückmeldefrist ist der 18.02.2022.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website der MINT-Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz unter folgendem Link: <https://mint.rlp.de/de/foerderung/mint-regionalpaten-und-mint-hubs/programminformationen-basismodule/>

Eine Übersicht alle Regionalpaten finden Sie unter folgendem Link:

<https://mint.rlp.de/de/foerderung/programm-mint-regionalpaten-und-mint-hubs/regionalpaten-und-mint-hubs-rlp/>

Alle bisherigen Programmschulen können auf der (digitalen) MINT-Landkarte Rheinland-Pfalz eingesehen werden: <https://mint.rlp.de/de/angebote/mediathek/mint-datenbank-mint-landkarte/>

Hintergrundinformationen: Das Projekt: KiTec – Kinder entdecken Technik

Praxisnahe, technische Arbeit bereitet den Kindern in Grundschulen Freude und macht die Zusammenhänge des Alltags verständlich. KiTec lässt mit altersgerechten Werkzeug- und Materialkisten großen Spielraum für eigene Ideen und Kreativität. Die Kinder kreieren eigene Bauwerke und setzen Projekte in den Bereichen Bau-, Fahrzeug- und Elektrotechnik um.

Weitere Informationen unter:

<https://www.wissensfabrik.de/mitmachprojekte/grundschule/kitec-in-der-grundschule/>



Bildnachweis: Wissensfabrik/CouturePhotographie



Bildnachweis: Wissensfabrik/Hasübert

Hintergrundinformationen: Das Projekt: IT2School – Gemeinsam IT entdecken

Mit IT2School können Kinder und Jugendliche beim Erforschen, Erfragen, Entwickeln und Lösen IT spielerisch erleben, Prozesse verstehen und selbst kreativ gestalten. IT2School wurde gemeinsam mit Prof. Diethelm (Uni Oldenburg) entwickelt, es ist modular aufgebaut und kann individuell vor allem in weiterführenden Schulen umgesetzt werden. Über Übungen und eigene Programmierungen lernen die Schülerinnen und Schüler die digitale Welt kennen. Sie stellen das Internet nach und programmieren bspw. einen Kompass.

Weitere Informationen unter: <https://www.wissensfabrik.de/mitmachprojekte/weiterfuehrendeschule/it2school/> oder auf unserer Website unter folgendem Link: <https://mint.rlp.de/de/foerderung/programm-mint-regionalpaten-und-mint-hubs/programminformationen/>



Bildnachweis:
Wissensfabrik/BoehringerIngelheim



Wissensfabrik/BoehringerIngelheim

1.2 Digitales MINT Netzwerktreffen Rhein-Neckar am 22.02.2022

Die Metropolregion Rhein-Neckar GmbH und das MINT-Cluster MINTcon., laden herzlich ein zum digitalen MINT Netzwerktreffen Rhein-Neckar!

Am 22. Februar 2022, von 14:00 bis 16:00 Uhr haben Sie die Möglichkeit online das vielfältige Angebot der Region zum Thema „schulische und außerschulische MINT Bildung in der Metropolregion Rhein-Neckar“ in zwei Speed Dating Runden kennen zu lernen.

Das Netzwerktreffen soll dabei eine Plattform zum Austausch, zur Diskussion und zum Initialisieren neuer MINT Bildungspartnerschaften bieten. Weiterhin gibt es Neues zu berichten aus der MINT Region Metropolregion Rhein-Neckar.

Ein spannender Impulsvortrag von Dr. Jens Brandenburg, parlamentarischer Staatssekretär bei der Ministerin für Bildung und Forschung, mit anschließender Möglichkeit zum Gespräch, runden das Programm ab.

Anmeldung und weitere Informationen erhalten Sie unter folgendem Link: <https://www.m-r-n.com/neuigkeiten-und-veranstaltungen/veranstaltung-details/132691/> .

1.3 Online-Seminar: MINT-Lernen mobil und digital - Apps, Landkarten, MINT-Mobil und MINT-Wanderungen am 23.03.2022

Die diesjährige Veranstaltungsreihe der MINT-Geschäftsstelle widmet sich schwerpunktmäßig der Vorstellung ausgewählter Best-Practice MINT-Projekte mit Transferpotential. Im ersten Online-Seminar in diesem Jahr werden am 23.03.2022, 14:00 bis 16:00 Uhr, MINT-Produkte aus dem Bereich des mobilen und digitalen Lernens vorgestellt.

Hierbei handelt es sich um die Präsentation der MINT Rallye App (MINT-Region Neustadt a. d. Weinstraße), der App MINTcoach und MINT-Wanderungen (Nationalparkregion Hunsrück Hochwald plus, des mobilen Makerspace - dem MINT-Mobil des Umweltcampus Birkenfeld und die regionalspezifische, digitale Entwicklung einer MINT-Landkarte in der MINT-Region Neuwied sowie der MINT-Landkarte Rheinland-Pfalz.

Das Veranstaltungsformat bietet zudem die Möglichkeit des Erfahrungsaustausches und der gemeinsamen Diskussion eines möglichen Transfers.

Weitere Informationen sowie Anmeldemöglichkeit finden Sie unter folgendem Link: <https://mint.rlp.de/de/termine/23032022-online-seminar-mint-lernen-mobil-und-digital-apps-landkarten-mint-mobil-und-mint-wanderungen/>

2. Wichtige Links zur MINT-Initiative Rheinland-Pfalz

2.1 Eine Kurzübersicht zur MINT-Strategie des Ministeriums für Bildung finden Sie über folgenden Link: <https://bm.rlp.de/de/bildung/mint/>.

2.2 Detaillierte Informationen zu allen MINT-Maßnahmen und Handlungsfeldern dieser Strategie erhalten Sie über den MINT-Bildungsserver: <https://mint.bildung-rp.de/>.

2.3 Einen Überblick über die bestehenden MINT-Aktivitäten in Rheinland-Pfalz bietet das Ministerium für Bildung in seiner MINT-Datenbank an <https://mintangebote.bildung-rp.de/> sowie unter <https://naturwissenschaften.bildung-rp.de/>. Die MINT-Landkarte erreichen Sie über folgenden Link: <https://mint.rlp.de/de/angebote/mediathek/mint-datenbank-mint-landkarte/>.

3. Veranstaltungen und Angebote der MINT-Geschäftsstelle Rheinland-Pfalz

3.1 Aktuelle Qualifizierungs- und Vernetzungsangebote als Online-Seminare:

Online-Seminar: MINT-Lernen mobil und digital - Apps, Landkarten, MINT-Mobil und MINT-Wanderungen (23.03.2022)

Weitere Informationen und Anmeldelink: <https://mint.rlp.de/de/termine/23032022-online-seminar-mint-lernen-mobil-und-digital-apps-landkarten-mint-mobil-und-mint-wanderungen/>

4. Kontakt:

Weitere Fragen beantworten wir Ihnen gerne:

MINT-GESCHÄFTSSTELLE RHEINLAND-PFALZ

Willy-Brandt-Platz 3, 54290 Trier

Telefon: 0651 9494-186

E-Mail: geschaeftsstelle@mint.rlp.de

www.mint.rlp.de

Sollten Sie zukünftig keine weitere Zusendung des Newsletters wünschen, senden Sie uns bitte eine kurze E-Mail an geschaeftsstelle@mint.rlp.de. Herzlichen Dank.

