

Projekt „KiTec – Kinder entdecken Technik“

Allgemeine Informationen

Ob beim Radfahren, im Unternehmen oder zu Hause: Technik umgibt uns und prägt unseren Alltag. 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 Bauwerk und setzen Projekte in den Bereichen Bau-, Fahrzeug- und Elektrotechnik um.



Weitere Projekt-Infos finden Sie hier:

- Internetauftritt der Wissensfabrik unter www.wissensfabrik.de/kitec
- Video zur Arbeit mit den KiTec-Materialien unter <https://www.youtube.com/watch?v=VR9R1JT8rkq>
- MINT-Seiten des Bildungsservers unter <https://mint.bildung-rp.de/mint-projekte.html>

Voraussetzung für die Nutzung von Materialien der Wissensfabrik ist der Abschluss einer Bildungspartnerschaft. Die BASF SE übernimmt für interessierte Grundschulen im rheinland-pfälzischen Teil der Metropolregion Rhein-Neckar diese Bildungspartnerschaft. Damit erhalten die betreffenden Schulen sowohl die KiTec-Materialien als auch in der Folge die Verbrauchsmaterialien kostenlos zur Verfügung gestellt.

Ablauf des Projektes

- Fortbildung: Mindestens zwei Lehrkräfte Ihrer Schule nehmen an einer Fortbildungsveranstaltung des Pädagogischen Landesinstituts im ersten oder zweiten Schulhalbjahr 2019/2020 teil. Die Veranstaltungen haben den Titel „**Bauen und Konstruieren mit KiTec im Sachunterricht der Grundschule**“. Interessierte Lehrkräfte können sich ab sofort anmelden:

| | | |
|----------------------------|---------------|-----------|
| 191111SU38 | am 17.09.2019 | in Speyer |
| 191111SU39 | am 28.10.2019 | in Speyer |
| 191111SU40 | am 05.11.2019 | in Speyer |
| 191111SU41 | am 02.12.2019 | in Speyer |

Anmeldung unter:
<http://fortbildung-online.bildung-rp.de>

Weitere Fortbildungsveranstaltungen im zweiten Schulhalbjahr sind vorgesehen. Sobald diese terminiert sind, werden diese über die gewohnten Kommunikationskanäle des Pädagogischen Landesinstituts veröffentlicht.

- Nachdem die Zulassung für die Teilnahme an der Fortbildungsveranstaltung erfolgt ist, erhalten die Lehrkräfte eine Bestätigungsmail, die einen Link zur Registrierung der Schule im Wissensfabrik-Portal enthält. Interessierte Lehrkräfte stimmen sich vor der Registrierung der Schule bitte mit der Schulleitung ab.
- Im Rahmen der Fortbildungsveranstaltung können die teilnehmenden Lehrkräfte die KiTec-Materialien über die Wissensfabrik bestellen. Dafür ist die vorherige Registrierung der Schule notwendig.

- Nach der Fortbildung erhält die Schule kostenlos die KiTec-Materialien. Verbrauchsmaterial kann in der Folge ebenfalls kostenlos über das Portal der Wissensfabrik nachbestellt werden. Die Kosten dafür trägt die BASF.
- Damit wir das Projekt evaluieren können, bitten wir Sie darum, am Schuljahresende an einer kurzen Online-Befragung zum Projekt teilzunehmen.
- Passend zu Bedarf und Interesse werden ab Frühjahr 2020 verschiedene Maßnahmen zur Sicherung der Nachhaltigkeit angeboten.

Weitere Hinweise

Viele Grundschulen im rheinland-pfälzischen Teil der Metropolregion Rhein-Neckar arbeiten schon mit KiTec. Natürlich haben auch Lehrkräfte dieser Schulen die Möglichkeit, an der Fortbildung teilzunehmen.

Wir freuen uns darüber, wenn Schulen, die bereits über die KiTec-Materialien verfügen, an denen die Nutzung in den vergangenen Jahren aber ggfs. nachgelassen hat, den unterrichtlichen Einsatz des Materials wieder aufnehmen und reaktivieren.

Unter <https://mint.bildung-rp.de/mint-projekte.html> finden Sie einen Frage-Antworten-Katalog (FAQ´s), der weitere Informationen für Sie enthält.

Um alle ggfs. noch offenen Fragen klären zu können, haben interessierte Lehrkräfte die Möglichkeit, am **28.8.2019 zwischen 15.00 und 16.00 Uhr an einem Webinar** teilzunehmen. Sie können sich direkt über den nachfolgenden Link für die Teilnahme am Webinar anmelden: https://portal.wissensfabrik.de/portal/fep/de/dt.jsp?setCursor=1_575564&toDo=subscription&clientId=593748&p=575564&srcDir=575564