

Regionalpate @ MINT-Hub RLP

Damit Kinder und Jugendliche Technik und IT verstehen

Digitalisierung, Klimawandel, Künstliche Intelligenz: **Unsere Zukunft braucht MINT!** Damit Kinder und Jugendliche die Gesellschaft aktiv mitgestalten können, sollten sie die Technologien, die sie umgeben, auch verstehen. Um dieses Ziel zu erreichen, ziehen im MINT-Hub Rheinland-Pfalz Wirtschaft, Politik und Zivilgesellschaft an einem Strang. Gemeinsam ermöglichen wir **Grundschulen** die Umsetzung von „**KiTec – Kinder entdecken Technik**“ und **weiterführenden Schulen** „**IT2School – Gemeinsam IT entdecken**“.

Nach regionalen Umsetzungen (u.a. in Metropolregion Rhein-Neckar, Rheinhausen etc.) können durch eine Kooperation von Bildungsministerium und Wissensfabrik nun regionale Partner als „**Regionalpaten**“ die Projekte „**KiTec**“ und „**IT2School**“ mit Schulen ihrer Region umsetzen und sich nachhaltig vernetzen.

Warum Sie dabei sein sollten

- Sie erhalten kostenlose Materialsets für bis zu 11 regionale Schulen inklusive Lehrerfortbildungen sowie ein Budget für Nachbestellungen für Ihre **Regional- und Schulentwicklung im MINT-Bereich**
- Nutzen Sie **kostenlose Qualifizierungsangebote** als Regionalpate zur Vernetzung und Weiterentwicklung Ihrer MINT-Aktivitäten in der Region
- Engagieren Sie sich gegen den regionalen **MINT-Fachkräftemangel** und tragen Sie zur **Innovationskraft Ihrer Region** bei.

Wie Sie sich beteiligen können

- **Informieren Sie die Schulen** in Ihrer Region über die Projekte
- Machen Sie mit **Veranstaltungen / Pressearbeit** für Ihre Schulen die Bedeutung der Projekte für Technik und Digitalisierung deutlich.
- **Binden Sie Unternehmen, Stiftungen etc. ein**, um weitere Schulen in Ihrer Region mit den Projekten zu unterstützen
- Sichern Sie mit Erfahrungsaustauschen, Vertiefungsangeboten etc. die **nachhaltige Verankerung der Projekte**.



Rollen/Aufgaben

- Das **Bildungsministerium** finanziert die Materialsets und die MINT-Geschäftsstelle übernimmt die Kooperation mit den Regionalpaten
- Das **Pädagogisches Landesinstitut** ist für die Fortbildungen zuständig.
- Die **Regionalpaten** koordinieren das Programm in der Region und kommunizieren mit Schulen und weiteren Partnern
- Die **Wissensfabrik** stellt die Projekte und die Logistik über den „Shop“
- Die **KSB-Stiftung** stellt den Regionen für 2021 ein Startbudget für Vertiefungsbausteine, Nachbestellungen und weitere Schulkits zur Verfügung.



Der Zeitplan für 2021

- **Januar:** Vorstellung des Projekts an Regionalpaten; Abschluss von Kooperationsvereinbarungen zwischen MINT-GS und Regionalpaten
- **Februar – Mai:** Regionalpaten und Schulen vernetzen sich für die Projekte und erhalten Förderzusagen (**1. Durchlauf**)
- **Mai / Juni:** (Virtuelle) Lehrerfortbildungen zu KiTec und IT2School
- **Juni – September:** Regionalpaten und Schulen vernetzen sich für die Projekte und erhalten Förderzusagen (**2. Durchlauf**)
- **Oktober / November:** (Virtuelle) Lehrerfortbildungen zu KiTec/IT2School
- **Ab 2022:** Ausweitung und Vertiefung in den Regionen durch Einbindung weiterer Partner (Unternehmen/Stiftungen) und Schulen

Dr. Stefanie Hubig
Ministerin für Bildung des
Landes Rheinland-Pfalz

„ Unsere MINT-Strategie hat das Ziel, Rheinland-Pfalz zu einem starken MINT-Land zu machen und Menschen entlang der gesamten Bildungskette für diese Zukunftsfächer zu begeistern. Das Bildungsministerium legt damit auch einen politischen Schwerpunkt bei der Fachkräftesicherung: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik sind Bereiche, die jungen Frauen und Männern hervorragende Berufsaussichten bieten. “

„ Wenn wir auch in Zukunft die Nase vorn haben möchten, müssen wir bereits in der Schule die Begeisterung für MINT fördern. Und das geht nur in enger Partnerschaft zwischen Wirtschaft und Politik. “

Michael Heinz
Vorstand der BASF SE und
Lenkungs-kreisvorsitzender der
Wissensfabrik



Ansprechpartner und weitere Infos

Tim Thielen, tim.thielen@mint.rlp.de, 0651 9494184

Markus Riefling, markus.riefling@wissensfabrik.de, 0621 377034-41

Infos für Regionalpaten / Schulen:

<https://mint.rlp.de/de/foerderung/programm-mint-regionalpate/>

Weitere Infos: www.wissensfabrik.de/rlp-hub

Kooperationspartner