

Langfristigkeits-Café

26. September 2024

Unsere Förderung entlang der Bildungskette...



DR. HANS RIEGEL-STIFTUNG

Vision

Angestrebter Zielzustand:

Junge, selbständig
handelnde Menschen,
die ihr Leben
verantwortungsvoll
und zukunftsfähig
gestalten.

„Wir fördern junge
Menschen, ihr Leben
selbstständig,
verantwortungsvoll
und zukunftsfähig zu
gestalten.“



Wo setzen wir an?

Der formale Rahmen wird durch unsere Satzungszwecke definiert:

Bildung



Forschung & Lehre



Bildende Kunst



Mildtätigkeit



Vier Kernprojekte



DR. HANS RIEGEL-STIFTUNG



Dr. Hans Riegel-
FACHPREISE
Mit Neugier beginnen •
Mit Wissenschaft gewinnen



Kitas als MINT-Leuchttürmen der Region

Quick Facts:

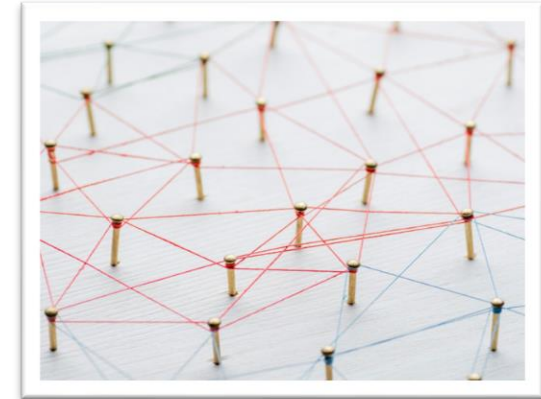
- Förderdauer 3 Jahre
- Mischung aus materieller und personeller Unterstützung
- Individueller Förder- und Betreuungszuschnitt
- Langfristige Wirkung durch Netzwerkbildung



1. Materielle Aufwertung



2. Qualifikation und Entlastung des Personals



3. Fokussierung und nachhaltige Sicherung

Weiterentwicklung des Forscher Fuchse-Konzepts zur nachhaltigen Implementierung des Programms in der Bildungsbiografie

Quick Facts:

- Ziel: Kooperation der Institutionen durch MINT-Förderung in der Grundschule
- Aufbau in 3 Säulen –
I Materielle Anschaffung
II Externes Personal
III Vernetzung

Förderung der Grundschulen analog zu der Förderung in den Forscher Fuchse-Kitas



Schülerinnen und Schüler durch das Erleben und Ausprobieren von Zukunftstechnologien für MINT-Bildungs- und Berufswege der Zukunft begeistern



1. TouchTomorrow-Truck

ScienceTruck zu u.a. Energie, Biokunststoffen, Robotik & Industrie 5.0



2. TouchTomorrow-Explore

Virtueller Themenpark zu „Mobilität der Zukunft“ und „Robotik & KI“



3. TouchTomorrow-Teaching

**Kostenlose Unterrichtsmaterialien
Kostenlose Lehrkräfte-Fortbildungen zu Themen der digitalen Kultur und Digitaldidaktik in HB, MV, SH**



4. TouchTomorrow-Lab

Experimentierraum zur KI, Robotik und Virtual Reality im Deutschen Museum Bonn

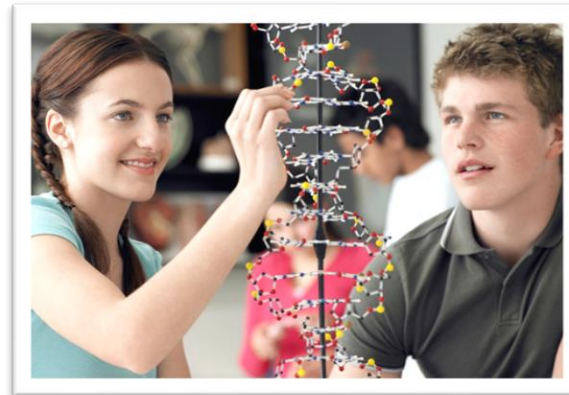
Quick Facts:

- Diversifikation in mehrere Präsenz- und Digital-Touchpoints
 - Fokus: Lebens- und Arbeitswelt von morgen
 - Bildungs- und Berufsorientierung

MINT-Wettbewerbe für Schüler*innen in Kooperation mit Universitäten

Quick Facts:

- Ein langjähriges Projekt der Stiftung (seit 2007)
- Kooperation mit 21 Universitäten in Deutschland und Österreich
- Ca. 1.300 Teilnehmer*innen und ca. 200 Gewinner*innen p. a.



1. MINT-Talentförderung



2. Regionale Vernetzung

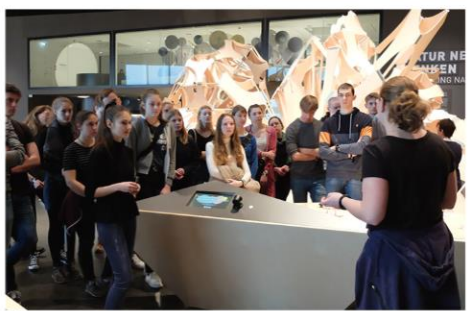


3. Langfristiger Förderansatz

Stipendiat*innen-Netzwerk der Fachpreisträger*innen

Quick Facts:

- Mehr als 1.900 Mitglieder
- Von Abiturient*innen bis aufstrebenden Wissenschaftler*innen
- Einstiegs-, Fach- und Softskill-Seminare
 - Alle zwei Jahre mehrtägige Akademie mit hochkarätigen Speakern und Exkursionen



1. Einstieg: MINT TANK



2. MINT TANK-Seminare



3. MINT TANK Professional



4. Dr. Hans Riegel-Akademie

Finanzielle Förderung



Die Dr. Hans Riegel-Stiftung ist seit Anfang 2018 anerkannte Förderstiftung.

Vielen Dank

