

PROJEKTTITEL: ZELLE & ZEIT

PROJEKTL EITUNG: DAS KINDERWUNSCH INSTITUT

LAUFZEIT: 01.04.2026 – 31.03.2028

Welche Möglichkeiten bietet Ihr Projekt für Pädagoginnen und Pädagogen, die einen Kooperationszuschuss beantragen möchten?

Pädagoginnen und Pädagogen, die einen Kooperationszuschuss beantragen, können bei Interesse auf die im Projekt entwickelten Angebote und Materialien zurückgreifen. Dazu zählen didaktisch aufbereitete Unterrichtsmaterialien, Einblicke in aktuelle Forschung zu Zellbiologie, Fortpflanzung, gesundem Altern und moderner Biomedizin sowie freiwillige Workshops, Laborbesuche und Experimentierangebote. Die Nutzung dieser Ressourcen ist optional und kann je nach Bedarf und Zielsetzung des jeweiligen Schulprojekts erfolgen.

PROJEKTPARTNER:INNEN

- **Konsortium:**
 - Das Kinderwunsch Institut Schenk GmbH
 - Pro medico Handels GmbH
 - Universität Graz
 - Medizinische Universität Graz
 - Luminous Labs FlexCo
- **Schulische Bildungseinrichtung:**
 - VS Seiersberg
 - VS Vasoldberg
 - MS Heiligenkreuz am Waasen
 - MS Dobl
 - KLEX

PROJEKTZIELE

1. Kinder und Jugendliche frühzeitig für Forschung, Technologie und Innovation begeistern.
2. Praxisnahe Einblicke in wissenschaftliche und technische Berufsfelder ermöglichen.
3. Die Zusammenarbeit zwischen Schulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen stärken.
4. Kreativität, Problemlösungskompetenz und Interesse an MINT-Themen fördern.
5. Chancengleichheit schaffen und unterschiedliche Zielgruppen für Forschung und Innovation gewinnen.

WAS PASSIERT IM PROJEKT?

Bitte führen Sie hier kurz an, was Ihr Talente regional Projekt auszeichnet.

„Zelle & Zeit“ begleitet Schülerinnen und Schüler auf einer spannenden Reise durch die Welt der Lebenswissenschaften – vom Ursprung des Lebens bis zu den Mechanismen des gesunden Alterns. Gemeinsam mit Forschenden und Expert:innen entdecken sie, wie Leben entsteht, wie sich Zellen entwickeln und welche biologischen Prozesse unseren Körper ein Leben lang begleiten.

In interaktiven Workshops, Experimenten, Laborbesuchen und Exkursionen lernen die Teilnehmenden Themen wie Befruchtung, Zellteilung, Embryonalentwicklung, Mikrobiologie, Zellalterung und Gesundheitsforschung kennen. Dabei erhalten sie Einblicke in moderne Forschungsmethoden, arbeiten mit wissenschaftlichen Geräten und erleben Forschung außerhalb des Klassenzimmers.

Das Projekt verbindet aktuelle Forschung mit praxisnahen Lernerfahrungen und fördert den direkten Austausch zwischen Schulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen. Durch den hohen Mitmach-Charakter werden Kinder und Jugendliche aktiv eingebunden und dazu ermutigt, Fragen zu stellen, selbst zu experimentieren und naturwissenschaftliche Zusammenhänge zu erforschen. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf der Förderung von Chancengleichheit sowie der Begeisterung von Mädchen und anderen unterrepräsentierten Gruppen für MINT-Themen.

KONTAKT UND INFORMATION FÜR KOOPERATIONSZUSCHÜSSE:

Projektleitung: Helene Schenk
Telefonnummer: 03136 55 111 DW 21
E-Mail: helene.schenk@kinderwunsch-institut.at

Nutzen Sie weitere spannende Förderangebote des Bundesministeriums für Innovation, Mobilität und Infrastruktur (BMIMI) zum Thema Menschen in Forschung, Technologie und Innovation:

<https://www.ffg.at/menschen>