

Projektskizze: MINT-Gründer:innen Sommerschool

Hintergrund: Deutschland liegt auf Platz 36 von 54 im Global Entrepreneurship Monitor für unternehmerische Bildung an Schulen.¹ Dennoch zeigen Umfragen, dass 64 % der 16-25-Jährigen eigene Ideen umsetzen möchten, jedoch durch Schul- und Ausbildungseinschränkungen gehemmt werden. Der MINT-Herbstreport zeigt zudem einen Fachkräftemangel von 285.800 Personen in den MINT-Berufen.² Junge Menschen gelten, als unkonventionell und wissbegierig, mit einem klaren Blick auf die Welt, was zu innovativen Ideen führen kann.

Konzept: Schulung für Schüler:innen aus dem MINT-Bereich zum Weg einer Idee bis hin zur Anwendung oder Gestaltung eines fertigen Produktes.

Kooperationspartner:

- WISTA Management GmbH für die Organisation und Konzepterstellung
- Jugend forscht mit Kontakt zu Kindern und Jugendlichen aus dem MINT-Bereich
- Berliner Sparkasse als Impulsgeber

Ziele:

- Förderung von unternehmerischem Denken
- Stärkung von Soft und Future Skills sowie Persönlichkeitsentwicklung
- Wecken des Interesses bei Jugendlichen, um die zukünftige Innovationskraft Deutschlands zu fördern
- Steigerung von Motivation und Selbstbewusstsein durch Role Models und Mentoring

Zielgruppe: Kinder und Jugendliche von Jugend forscht im Alter zwischen 12-15 Jahren

Datum: 19.-21.08.2024

Uhrzeiten: 9:00 Uhr - 12:00 Uhr • Pause • 13:00 Uhr - 15:00 Uhr

Programmwurf:

- Tag 1: Ideenfindung & Grundlagen
Vormittag: Kennenlernen, Einführung und Vorstellung der Forschungsprojekte **Nachmittag:** Was bedeutet Gründen? Kreativ-Workshop zur Produktentwicklung
- Tag 2: Finanzierung & Vermarktung
Vormittag: Finanzierung: Wo kommt das Geld her? Einführung in Budgetierung & Investitionsplanung
Nachmittag: Wie verbreite ich mein Produkt? Marketing und PR
- Tag 3: Präsentation & Feedback

Vormittag: Vorbereitung der Pitches, Präsentationstechniken

Nachmittag: Präsentation und Abschlussreflexion

¹ Rolf Sternberg, Dr. Natalia Gorynia-Pfeffer, Dr. Florian Täube, Lennard Stolz, Julia Schauer, Armin Baharian, Dr. Matthias Wallisch, (2023) Global Entrepreneurship Monitor 2022/2023

² Anger, Christina / Betz, Julia / Geis-Thöne, Wido / Plünnecke, Axel, 2023, MINT-Herbstreport 2023. Mehr MINT-Lehrkräfte gewinnen, Herausforderungen der Zukunft meistern, Gutachten für BDA, MINT Zukunft schaffen und Gesamtmetall, Köln