



MindMINT

Positive Mindsets für die Berufswahl fördern &
Interesse für MINT-Berufe wecken

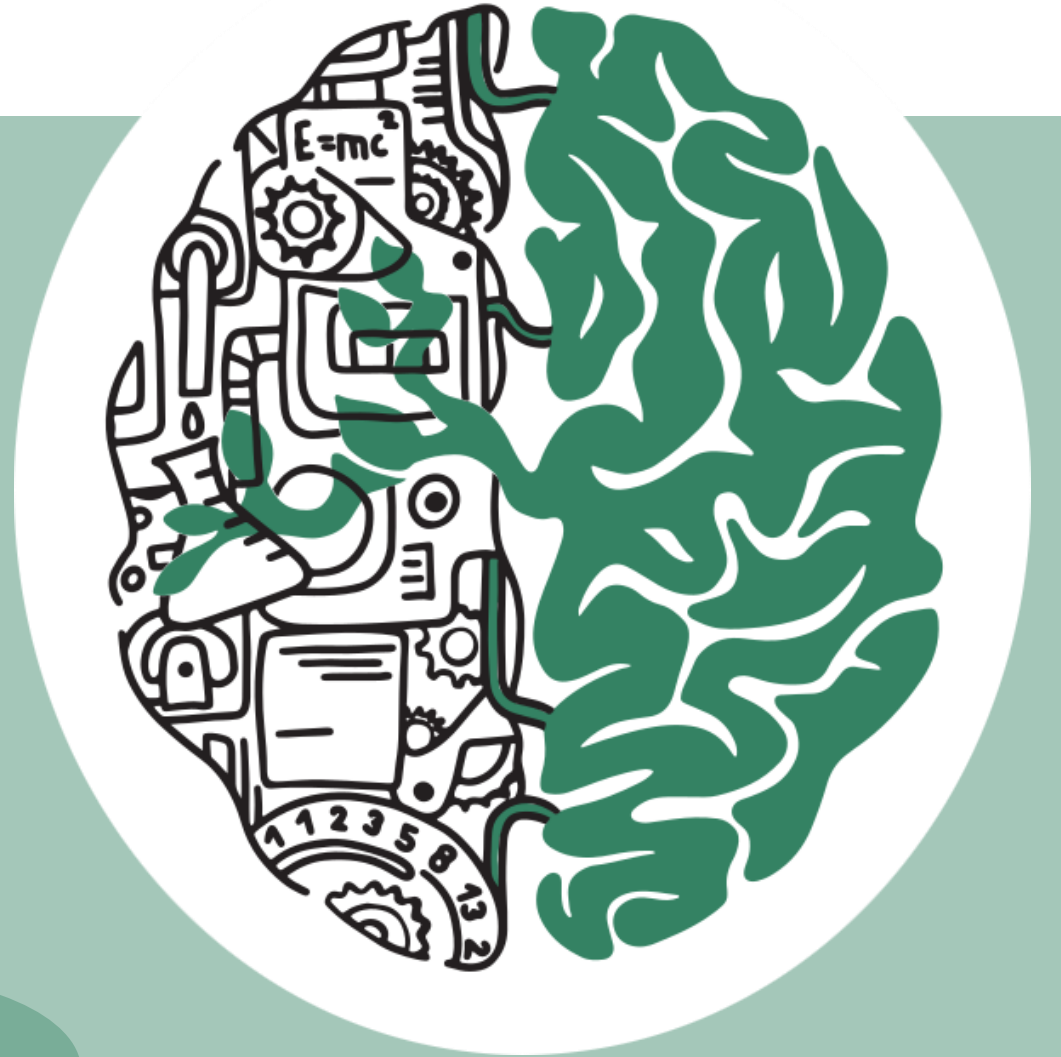
Ein digitales Tool für die Sekundarstufe I

Laborant:in?

Informatiker:in?

Elektro-
installateur:in?

...



Worum geht es?

Mind und **MINT** (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft, Technik)

- Mithilfe eines **interaktiven digitalen Tools** sollen positive Mindsets aller Schüler:innen im **Berufswahlprozess** gefördert werden.
- Das **Interesse und die Motivation** an **MINT-Berufen** soll vor allem bei jungen Frauen geweckt werden.
- Beitrag zur Evaluation des Tools zu Mindsets im MINT-Bereich



Die Schüler:innen bearbeiten selbstständig 3 Lektionen im ersten Semester der 2. Sek.



Die digitalen Module kombinieren bewährte und innovative Methoden.



Kurze Umfragen für Schüler:innen à 20-30 min

Finanzierung:



Universität
Zürich



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

satw technology
for society

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Eidgenössisches Büro für die Gleichstellung von Frau und Mann EBG
Finanzhilfen

Wer darf mitmachen?



Klassen der 2. Jahrgangsstufe
Sekundarstufe I

(Alle Niveaus der Sekundarstufe I)

Anmeldung

Lehrpersonen oder Schulleitungen melden sich bitte **bis 21. Juni 2024** per QR Code (tinyurl.com/mindmint) oder Mail mindmint@ife.uzh.ch an.



Co-Projektleitung

Dr. Miriam Compagnoni
Oberassistentin am Lehrstuhl für
Theorie und Empirie schulischer
Bildungsprozesse
mcompagnoni@ife.uzh.ch

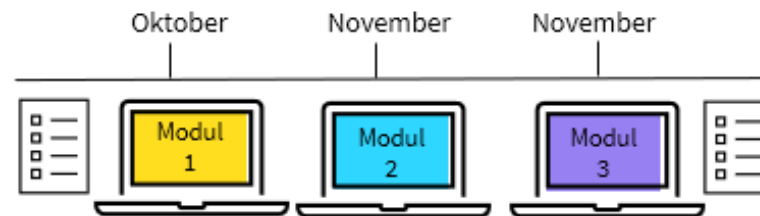


Co-Projektleitung

Prof. Dr. Yves Karlen
Professor für
Gymnasialpädagogik sowie
Lehr-/Lernforschung
yves.karlen@ife.uzh.ch

Ablauf:

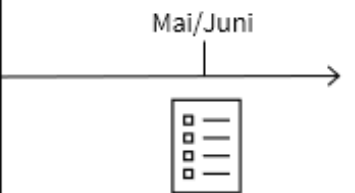
2024



2025



2026



Was bekommen Sie von uns?

1. **Professionell erstelltes Tool** für den Berufswahlunterricht
2. **Kostenloser**, einfacher Zugang zu drei digitalen, eigenständig bearbeitbaren Modulen
3. **Unterstützung von Jugendlichen** in der Berufswahl durch die Förderung positiver Mindsets und Eigeninitiative
4. **Hilfe bei der MINT-Förderung** von Schüler:innen
5. **Langfristiger Zugang** zum Tool

Was benötigen wir von Ihnen?

- 3 Lektionen, in denen die Schüler:innen das Tool nutzen dürfen
- Die SuS brauchen Zugang zu einem digitalen Gerät (Tablet, Laptop, Computer)
- Zeit für eine kurze Umfrage vor den Herbstferien
- Zeit für die weiteren 3 Follow-up Umfragen