

Unternehmer als MINT-Botschafter für Schulen

(MINT bedeutet: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik)

Ziel des Projektes ist es, erfahrene Unternehmer aus dem Ostallgäu als Vortragende zu gewinnen, die im Rahmen des Unterrichts Einblicke in ihre - vorwiegend technischen - Tätigkeitsfelder geben.

Dadurch soll Schülern an Mittel- und Realschulen sowie Gymnasien in Kaufbeuren und im Ostallgäu die Berufsorientierung erleichtert werden.

WARUM besteht Handlungsbedarf?

- MINT-Technologien bestimmen maßgeblich die Zukunftsfähigkeit der Wirtschaft
- Die Schere zwischen dem Bedarf in MINT-Berufen und der Anzahl verfügbarer Experten öffnet sich immer weiter - beschleunigt durch den demografischen Wandel
- Vorhandene Potenziale (insbesondere bei Mädchen) werden (noch) nicht ausgeschöpft
- Die Karrierechancen in MINT-Berufen sind zu wenig transparent
- Die Ausbildung an Schulen ist zu wenig praxisbezogen

WAS soll mit dem Projekt erreicht werden?

- MINT-Bewusstsein und -Orientierungsmöglichkeiten verbessern
- MINT-Entscheidung der 12-17-Jährigen positiv beeinflussen
- Potenziale (insbesondere auch bei Mädchen) aktivieren
- Unternehmen im MINT-Bereich bekannt machen
- (Persönliche) Erfolgsgeschichten aus dem MINT-Bereich kommunizieren

WIE soll das erreicht werden?

- Aufbau eines Netzwerks aus erfolgreichen Experten bzw. Unternehmern aus MINT-Berufen bzw. – Firmen
- Erstellung einer Liste mit interessierten Referenten aus den Unternehmen
- Anleitung der gelisteten Referenten zur Aufbereitung eines persönlichen bzw. firmenbezogenen Erfahrungsberichtes für einen Vortrag über ca. 30 Minuten
- Kommunikation der auf der Homepage der „Engagierten Stadt“ geführten Referentenliste an die Mittel- und Realschulen sowie die Gymnasien des Ostallgäus durch persönliche Anschreiben an die Schulleitungen
- Nach „Buchung“ durch die entsprechenden Fachlehrer bzw. den/die Direktor/in Vortrag des Referenten in der Klasse, mit anschließender Möglichkeit zur Diskussion bzw. Fragen
- (Unterstützung seitens der Referenten für Schüler bei der Suche nach Praktikum oder Lehre)

[Zur Übersicht der beteiligten Unternehmen \(pdf\)](#)

[Zur Webseite des Bildungsförderers "Bürgerstiftung Ostallgäu"](#)