



PROFILKLASSE

MINT

Die Realschule Vilsbiburg ist....

seit 2011 MINT-freundliche Schule



seit 2016 Mitglied der MINT21-Initiative
an bayerischen Realschulen



MINT –
Mathematik,
Informatik,
Naturwissenschaft und
Technik



PROFILKLASSE MINT

WARUM?

Perspektive MINT-Berufe:

Die Absolventenzahlen in den MINT-Fächern sind in den vergangenen Jahren zwar angestiegen, doch der Bedarf ist noch bei weitem nicht gedeckt.

Die Unternehmen suchen dringend Absolventinnen und Absolventen in den Fachbereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Sie haben auf dem Arbeitsmarkt hervorragende Chancen.

PROFILKLASSE MINT

5. JAHRGANGSSTUFE

Die Profilklassse MINT bietet im Rahmen eines handlungsorientierten Unterrichts Einblicke in die MINT-Fächer

Biologie, Chemie, Physik und Mathematik.

Das Profilfach MINT...

- wird in Doppelstunden unterrichtet.
- findet in Kleingruppen von max. 16 Schülern statt (halbe MINT-Klassen).
- beinhaltet schülergerechte Experimente bzw. praktische Übungen.
- findet im wöchentlichen Wechsel mit **Lernen lernen** statt.

6. JAHRGANGSSTUFE

- Technik Rallye
- Technik Truck und MINT-Berufe
- Besuch im Deutschen Museum
- Robotik als Wahlfach
- MINT-Gruppe (1 Wochenstunde)
- Betriebsbesichtigung bei Flottweg

PROFILKLASSE MINT

HÄUFIGE FRAGEN

- Gibt es Noten/Prüfungen in MINT?
➔ **Nein**
- Sind nur mathematisch talentierte Kinder für das Profulfach MINT geeignet?
➔ **Nein**
- Findet MINT-Unterricht am Nachmittag statt?
➔ **Nein** (außer das Wahlfach Robotik)
- Müssen MINT-Schüler automatisch in der 7. Jahrgangsstufe die Wahlpflichtfächergruppe I wählen?
➔ **Nein**

