

**Herzlich
Willkommen!**

Entdecke die MINT-Klasse am Gymnasium Horn!

**Für die Forscher und
Denker von morgen!**

Liebe Eltern und zukünftige Fünftklässler,

in unserer modernen Welt sind MINT-Kenntnisse (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) unverzichtbar. Sie helfen nicht nur bei der Wahl eines späteren Berufes oder Studiums, sondern befähigen auch dazu, bei wichtigen gesellschaftlichen Themen wie dem Klimawandel, der Energiewende und vielen technologischen Entwicklungen aktiv mitreden und mitentscheiden zu können. Dafür bieten wir eine spezielle MINT-Klasse an, die in den Jahrgängen 5 und 6 einen intensiven Einblick in die faszinierende Welt der Naturwissenschaften gewährt. Ab Jahrgang 7 findet dann getrennter Fachunterricht in den Fächern Biologie, Physik und Chemie statt.

Was ist das Besondere an der MINT-Klasse am Gymnasium Horn?

- Zusätzliche Nawi-Stunde in Jahrgang 5 und 6.
- Integration der MINT-Akzente in den regulären Unterricht ab Jahrgang 7.
- Halbgruppenunterricht in den naturwissenschaftlichen Fächern.
- Moderne Unterrichtsräume mit umfangreicher Materialsammlung.
- Exkursionen mit MINT-Bezug (z.B. Botanika, Schülerlabor, Technologiepark).
- Teilnahme an Wettbewerben wie Das ist Chemie, Matheolympiade, Känguru, Informatik-Biber, Jugend forscht und mehr.
- Innovatives Fach Digitale Medien zur Förderung digitaler Kompetenzen.

Für alle, die ihre MINT-Leidenschaft weiter vertiefen wollen, sind wir das einzige Gymnasium in Bremen, welches durchgängig alle drei naturwissenschaftlichen Leistungskurse anbietet (Biologie, Chemie, Physik).

Für wen ist die MINT-Klasse geeignet?

- Alle, die Freude am Tüfteln, Experimentieren, Entdecken, Rechnen und Forschen haben, sind bei uns genau richtig.
- Gemeinschaftlich entwickeln wir uns zu kreativen Forschern.
- Es können zunehmend eigene Projekte umgesetzt werden.

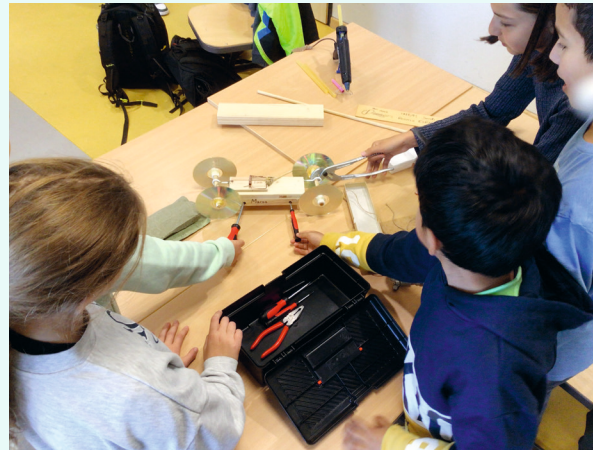
Unterscheidet sich der Stundenplan von dem der Regelklassen?

- Die Gesamtstundenanzahl ist gleich.
- Die zusätzliche Stunde in Nawi in den Klassen 5 und 6 wird durch einen kompakten WUK-Unterricht kompensiert.

Wir freuen uns auf euch!

Ein kleiner Einblick in den MINT-Unterricht:

So kann ein Nawi-Projekt aus dem 5. Jahrgang aussehen:



Beispielhaft der Bau eines Mäusefallenrennautos.



Erkundungen am Modell vom menschlichen Skelett.

Kontakt

Haben Sie Fragen oder Anregungen zur MINT-Klasse? Sind Sie selber beruflich im MINT-Bereich tätig und möchten unser naturwissenschaftliches Engagement unterstützen, indem Sie uns z.B. Einblicke in Ihre Tätigkeit ermöglichen? Dann kontaktieren Sie uns gerne:

Frau Sandra Dettmann
sandra.dettmann@schule.bremen.de

Frau Katharina Schneider
k.schneider3@schule.bremen.de

Das Gymnasium Horn –
 Ihre zertifizierte MINT-freundliche-Schule!

mint
 ZUKUNFT SCHAFFEN