

Mach
MI(N)T !

Die MINT-AG am

ERASMUS VON ROTTERDAM



GYMNASIUM VIERSEN

Über uns . . .

MINT

ist die Abkürzung für

Mathematik,

Informatik,


Naturwissenschaften und


Technik.


Unsere MINT-AG hat sich in den letzten fünf Jahren erfolgreich in der 5. Klasse etabliert und findet nun zum sechsten Mal statt. Im laufenden Schuljahr nehmen 54 Schülerinnen und Schüler der 5. Klassen an der AG teil. In Klasse 6 führen 39 engagierte Schülerinnen und Schüler die AG fort.


Geleitet werden die Gruppen von Lehrerinnen und Lehrern aus dem naturwissenschaftlichen Bereich.

Wenn Ihr Kind über den normalen Schulstoff hinaus an Fragestellungen aus dem MINT-Bereich interessiert ist und sich wünscht hier mehr zu lernen, dann können Sie Ihre Tochter/Ihren Sohn im kommenden Schuljahr für unsere MINT-Gruppe anmelden.

 Der MINT-Unterricht hat einen Umfang von 1 Stunde je Woche zusätzlich zum normalen Unterricht.

 Die MINT-Gruppen setzen sich zusammen aus bis zu 20 Schülerinnen und Schülern aller Eingangsklassen. Ihr Kind kann sich am Anmeldetag direkt auch für die MINT-Gruppe anmelden,

 Die Teilnahme am MINT-Unterricht ist für die Zeit der Erprobungsstufe (Klasse 5 und 6) möglich. Mit der Anmeldung verpflichtet sich Ihr Kind zur Teilnahme an der AG für mindestens ein Schuljahr.

 Im Unterrichtsfach MINT werden keine Klassenarbeiten geschrieben. Auf den Zeugnissen erscheint je nach erbrachter Leistung die Beurteilung: *hat teilgenommen*, *hat mit Erfolg teilgenommen* oder *hat mit großem Erfolg teilgenommen*.



Inhaltlich beschäftigen wir uns in **Klasse 5** mit den Themen:



Dem Verborgenen auf der Spur



Licht



Kryptographie



Wetter



In **Klasse 6** kommen hinzu:



Programmieren mit MindStorms Robotern von Lego



elektronische Spiele



Holzarbeiten



Wasserraketen

und einiges mehr...

Für Rückfragen stehen meine Kolleg*innen und ich gerne am Tag der offenen Tür sowie in meinen Sprechstunden zur Verfügung.

Dr. Andrea Windhövel
(MINT-Koordinatorin)