

GAG-Ganztagsschule AG-Angebot im Schuljahr 2024/25

MINT 3.6

Wir sind seit 20 Jahren
Ganztagsschule
GRAF-ANTON-GÜNTHER-SCHULE
Gymnasium des Landkreises Oldenburg



Offenes Labor „Jugend forscht, Schüler experimentieren“ (Physik) MINT 3.6

Wer kann daran teilnehmen?

Eingeladene bzw. sehr interessierte Schülerinnen und Schüler der Jg. 6 bis 10 sowie eingeladene Schülerinnen und Schüler der SEK II.



Name der Lehrkraft/ des Betreuers:

Herr Schulz

Inhalte:

- Elektromobilität
- Elektrische Versorgung
- Energieeffizienzforschung in allen Bereichen (Wind, Solar, Wärme, Wasserstoff, etc.)
- DEINE – vielleicht ganz andere – Projektidee

Wo und wann findet die AG statt?

Ort(e): GAG-Lab (B005), Physikraum PH2 (A003)

Zeiten: abwechselnd montags, 8. + 9. Stunde (13:55-15:25 Uhr)

Voraussetzungen: (Was solltest du schon wissen oder können?)

- Interesse am physikalischen & technischen Arbeiten/Experimentieren
- Vorwissen/Neugier im Bereich Elektrizität, Energie oder E-Mobilität
- Ideen für anderweitige Projekte

Material: (Was musst du mitbringen?)

- Experimentiermaterial für deine Projektidee, sofern nicht vorhanden

Mit folgenden Kosten musst du wöchentlich rechnen:

- vorerst keine Kosten (je nach Projektidee könnten Materialkosten anfallen)
- ggf. Kosten für die Erstellung von Postern o.Ä.