# MINT am HVG

## Unter- und Mittelstufe

- **MINT-AG**
- **Differenzierungskurse**
  Biologie-Chemie
  Physik-Technik
  Mathe-Physik-Informatik
  Biologie-Sport
- **Segelflug-AG**
- **Physik-AG**
- **Roboter-AG**

## unsere Ziele

- **Spaß, Neugier, Interesse, Forschen und Entdecken**
- **Vorbereitung auf technische Herausforderungen**
- **Begabungsförderung**
- **Studien- und Berufsorientierung**

**Wettbewerbe**
z.B. Jugend forscht, Einstein-OWL, Hermann-Vöchting, Chemie-/Mathe-Olympiade, Dechemax, Bio-logisch, Roboter, …

**Workshops und Projekte**
z.B. Umwelttage, Biolabor Beverungen, Lötkurse, Lautsprecherbau,…

## Oberstufe

- **Leistungskurse**
  Mathematik
  Biologie
  Chemie
  Physik
- **Informatik**
- **Physik-Elektrotechnik**
- **Projektkurs Physik-Elektrotechnik**

## unsere Kooperationen

- **Phoenix Contact**
- **MINT-EC**
- **zdi-Zentrum Lippe.MINT**
- **Netzwerk Wirtschaft-Schule, Stay LIP-SO**
- **Uni Bielefeld und Paderborn, Technische Hochschule OWL**
- **Zukunftsschulen NRW, Lernpotenziale, ELA**