

GAG-Ganztagsschule

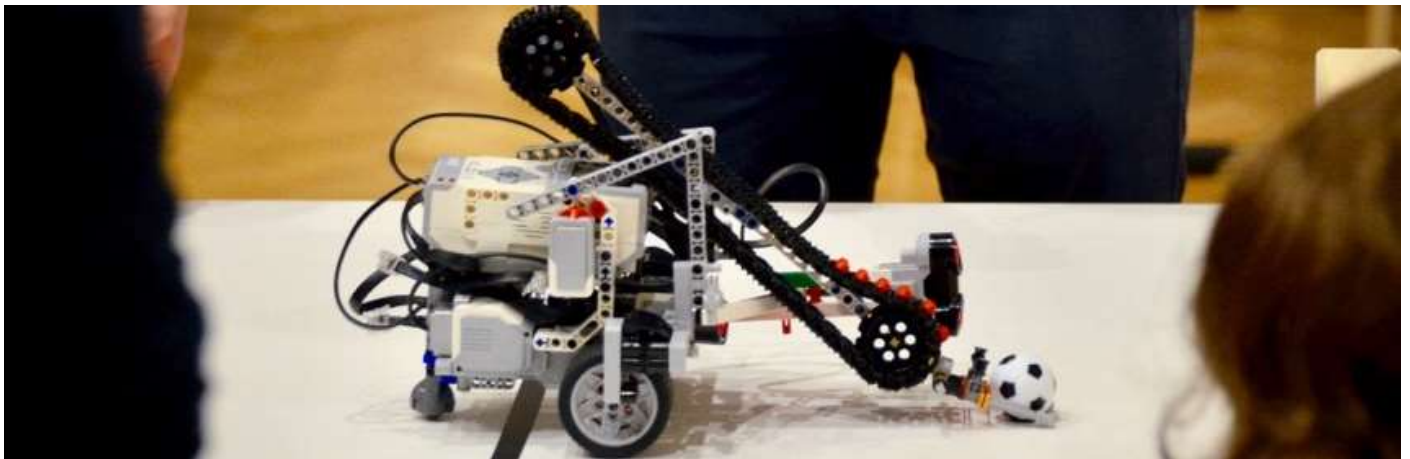
AG-Angebot

im Schuljahr 2026/27



3.3

GAG-Robotik-AG



Du interessierst Dich für Roboter und möchtest selbst einmal einen programmieren? Du bist in **Klasse 5 bis 7** und möchtest im Team mit anderen zusammenarbeiten und lernen, wie Du Deinen Roboter so programmierst, dass er selbständig Aufgaben bewältigt? Dann bist du hier genau richtig!

Wir bauen zunächst einen Lego-Roboter von Grund auf nach einer Anleitung. Anschließend darf dieser nach eigenen Wünschen verschönert und verbessert - und natürlich - programmiert werden!

Wenn wir Erfahrung gesammelt haben, werden wir immer schwerere Aufgaben bewältigen und im zweiten Halbjahr dann alle gemeinsam an einem Anfängerroboterturnier teilnehmen, dem InTech-Cup 2027 (der Termin steht noch nicht fest, wird aber sobald wie möglich mitgeteilt). Dort treffen wir Roboterinteressierte von anderen Schulen der Region. Schüler:innen mit Erfahrung sind in dieser AG natürlich ebenso willkommen, dürfen allerdings kein zweites Mal am InTech-Cup als Teilnehmer:innen antreten. Stattdessen werdet ihr als Helfer beim InTech-Cup eingesetzt und übernehmt Mitverantwortung in der AG.

Wann und wo? Do, 8.+9. Std. im Informatikraum IF1 (B104)

Mach' mit und melde Dich an für diese AG im Kurswahlmodul! → **MINT 3.3!**
Fragen? Melde Dich gerne bei Frau Gerdes: gerdes-garlichs@gymnasium-gag.de