

Roboter-AG



In der Arbeitsgemeinschaft Robotik werden LEGO Mindstorms Roboter geplant, gebaut und programmiert.

Dazu werden Modelle nach vorgefertigten oder selbst entwickelten Bauanleitungen aufgebaut. Das Verhalten dieser Roboter innerhalb von verschiedenen Versuchsumgebungen wird von den Schülerinnen und Schülern umgesetzt. Hierzu wird die Steuerung mit Hilfe der Sensorik thematisiert. Im Alltagsbeispiel ist damit beispielsweise die Umsetzung der Einparkhilfe eines Autos gemeint.

Wo? Raum 216

Wer? Jahrgangsstufen 5 bis 8

Wann? montags, 14tägig, 7. und 8. Stunde (Das erste Treffen findet am 09. September 2019 statt.)

Lehrkraft: Herr Lübbert (Lbb)