

未来の科学者 ロボット調査隊 Part21

「ロボットのしくみを知り、ロボットを製作してみよう」

コンピュータはどうやって判断しているの？
コンピュータでロボットを動かす仕組みはどうなっているの？
小さなコンピュータを使ってその仕組みを調べてみましょう！



活動の内容



1. 小型コンピュータを組み込んだ車型ロボットの製作に挑戦！
2. プログラムによって製作したロボットをコントロールしてみよう！
3. 離れたところからリモコンでロボットを操作してみよう！

製作したロボットは持ち帰ることができます。製作するロボットは、科学技術高校のロボット工学科で開発したロボットで、ロボット研究部の生徒が製作の指導をします。

<日 時> 令和6年7月29日(月) 9:30~15:30(予定)

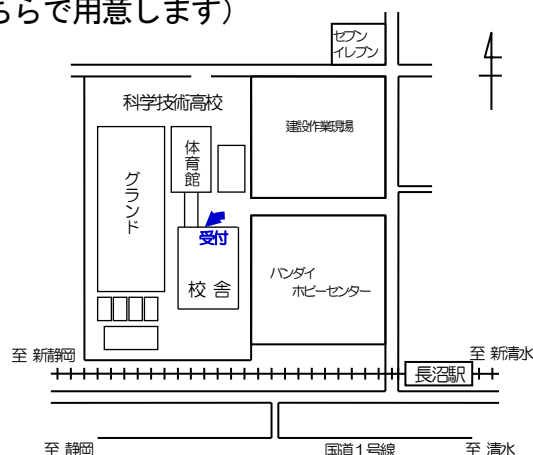
<場 所> 静岡県立科学技術高等学校 ロボット工学科 機械CAD実習室

<対 象> 中学生

<持ち物> 加工作業ができる服装, 弁当 (工具はこちらで用意します)

<申込み>

- ・7月12日(金)までに下記QRコードから申し込みください。
- ・定員は10名(先着順)です。
- ・当日は9:20より受付をします。正門から入り、生徒昇降口に集合してください。



<問合せ>

〒420-0813 静岡市葵区長沼 500-1
静岡県立科学技術高等学校
ロボット工学科 ロボット調査隊担当 竹澤祐介
TEL: 054-267-1100 FAX: 054-267-1123
Mail: yusuke01.takezawa@neg.edu.pref.shizuoka.jp

(QRコードの読み込みができない場合は上記のアドレスに応募(問い合わせ)ください。)

申込用QRコード

