

遊びながら学ぶ
ロボット講座

NPO 法人 かまがや地域情報の窓

令和 7 年度

ロボット工作教室

新規受講者募集

令和 7 年
夏
開講

前面に超音波センサーと
小型ディスプレイが付いた
多機能型のサーボ仕様
3輪ロボットです!

5 名
定員

- ◇開催場所：中央公民館 学習室5予定
- ◇開催時間：午後4時～6時
- ◇開催期間：7月12日～10月25日迄 全11回
- ◇持ち物：ノートPC(Windows10以上) ※3台まで貸出可能
- ◇対象年齢：小学4年生以上成人まで
- ◇受講料：毎回500円
- ◇教材費：「入門～アドバンスⅢ」=3,700円
「アドバンスⅣ～Ⅴ」=950円

◆説明会・デモ：7月5日(土)午後2時～3時30分

ロボット工作教室のコース別講座内容

- ①「入門編」：「ロボット工作の基礎」「初級プログラム」「Arduino の使い方」
- ②「アドバンスⅠ」：3輪ロボットの組立と「8の字コース走行」用プログラムの作成
- ③「アドバンスⅡ」：「迷路探索コース走行」用プログラム作成
- ④「アドバンスⅢ」：「障害物回避」「前方対象物追尾」用超音波センサー取付け
- ⑤「アドバンスⅣ」：「リモコンによるロボット操縦プログラムの作成」
- ⑥「アドバンスⅤ」：「小型ディスプレイ＋小型スピーカーの取付け」追加改造

※参加申込受付は7月1日より電子メールによる申し込みを推奨
(お名前・年齢・住所・電話番号をご記入下さい)
電話留守録の場合メッセージを残してください。



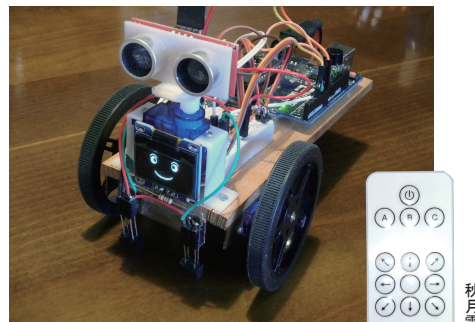
申込み用 QR
メールアプリを
開きます



★講座は少人数★



★ブロックで作る★



★もっと改造していこう★

秋月電子製