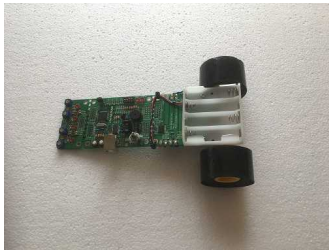


山形の未来を担う人材育成事業

～次代を支える人材に創造的な能力を育む STEAM 教育の推進～

ロボット教室



ロボトレースロボットとは

床に引かれたラインの周回コースを自走走行させ、その走行時間を競うロボットの事です。モーターやセンサーなどの制御の学習ができ、全国大会も開催されており、チャレンジできます。

日時 令和元年10月14日(月)、11月17日(日)、12月22日(日) 10時30分～16時30分

場所 山形県産業科学館 4階発明工房

対象 山形市内小学校4年生～6年生・中学1年生～3年生

定員 10名(先着順)

参加料 無料

講師 ・齋藤 薫 (山形県立山形工業高等学校)
・「やまがた メイカーズ ネットワーク」会員

内容 10月14日(月) (体育の日)

- ・ライントレースロボットの概要・電子部品や制御について
- ・ライントレースロボットの組み立て

11月17日(日)

- ・ライントレースロボットの組み立て・プログラミング

12月22日(日)

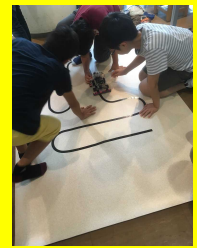
- ・ライントレースロボットのプログラミングと試走

申込み 9月30日(月) までに、下記のメールアドレスまたは電話にて氏名、学年、住所、電話番号をお知らせの上、申し込んでください。

やまがた メイカーズ ネットワーク 代表 大津 清(ootu@omn.ne.jp)

TEL. 090-8783-0665

※個人情報、個人情報保護法に基づき、第三者に開示いたしません。



ハンダ付けも
体験します

完成したロボットを
プレゼントします

主催 やまがた メイカーズ ネットワーク
協賛 山形県産業科学館



手作り3Dプリンター

YMN

やまがた メイカーズ ネットワーク (略称: YMN)

平成26年2月、山形県内を中心に、教育界・産業界・関係機関等の有志が連携して組織して発足しました。山形県内において、ものづくりを通じ、やまがたの次代を担う人材を育成するための教育活動を展開・支援しています。