

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 株式会社アフレル

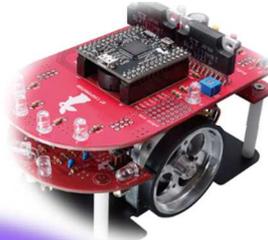
YMN

やまがた メイカーズ ネットワーク (略称: YMN)



手作り3Dプリンター

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。

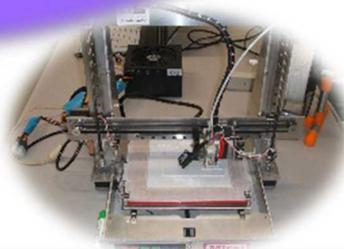


## 創造力を発揮しよう！

～ロボット教室・電動義手～

目的

オリジナルロボットの組立てとプログラミングの体験、3Dプリンターで作った電動義手の製作を通じ、ものづくりの楽しさや科学技術に対する興味・関心を高め、創造的な意欲と態度を育てる。



日時 平成29年11月12日(日) 午前10時30分～午後4時30分

場所 山形県産業科学館 2階フリースペース

対象 だれでも参加できます。

ただし、ロボットの製作、プログラミングの体験は小学3年生～高校生

参加料 無 料

講師 齋藤 薫 (山形県立霞城学園高等学校)

第1回ロボット教室(10/15)参加者

内容 11月12日(日)

- ・迷路探査ロボット「マイクロマウス」のデモ走行と作り方について
- ・WRO2017小学生エキスパート部門出場ロボットのデモ走行と解説
- ・第1回ロボット教室で製作したレゴマインドストームロボットの展示
- ・レゴマインドストームによる簡単なロボット製作とプログラミングの実演

申込み 不 要

これからの社会ではロボットが私たちの身近な生活にたくさん仲間入りしてきます。自動車の自動運転、医療介護ロボット、ドローン、コミュニケーションロボット・・・それとともにロボットを開発し、保守管理など支えていく人材が必要になってくるでしょう。

この機会にロボットに触れてみよう 面白さを体感 皆さんをお待ちしています。

