



YMNだより

平成31年1月18日 第55号
発行 やまがたメイカーズネットワーク
(略称: YMN 代表 大津 清)
涵養塾(山形市清住町)内 YMN 事務局

第1回電動義手教室を開催しました

新年、明けましておめでとうございます。昨年も素晴らしい実践を行うことができました。ご支援に感謝申し上げます。今年もどうぞよろしくお願い申し上げます。

さて、去る平成30年12月16日(日)午前10時30分より独立行政法人国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金助成活動」の助成を受けて「3Dプリンターでチャレンジ!～電動義手教室～」の第1回目を行いました。講師は、山形大学大学院理工学研究科准教授の川上勝先生です。県立山形工業高校生徒4名、県立寒河江工業高校生徒4名、小学生3名の11名が参加しました。各高校、小学生のグループに分かれて、電動義手(HACKberry)の組み立てを体験しました。細かい作業もあって、苦労しましたが無事完成しました。



今回は、1月27日(日)午前10時30分より山形県産業科学館において、製作者が自作した電動義手のデモおよび実演を行います。見学者も無料で体験できます。ぜひ、お越しください。

下記の新聞に記事掲載がありました。

- 「電動義手で福祉を学ぶ」山形新聞、平成30年12月20日付

第2回Scratch教室を開催しました

去る平成30年12月23日(日)午前10時30分より山形県産業科学館4階発明工房において、山形市コミュニティファンド補助事業「山形の未来を拓く21世紀型能力を育む推進事業」により、第2回Scratch教室を開催しました。山形市内の小学生9名が参加しました。



内容は、Raspberry Pi3を用いて、Scratchによる制御の基礎を学習しました。具体的にLEDやセンサーなどの制御部品を接続して、プログラミングと動作確認を行いました。初めての部品接続や制御教室となりました。子どもたちは興味関心を示してくれました。

参加していただいた皆さん、関係者の皆さんありがとうございました。

第11回やまがた市民活動まつりにYMN展示

去る平成30年12月15日12:30～15:30に、霞城セントラル1Fアトリウムにおいて第11回やまがた市民活動まつりが開催されました。そこで、山形県立霞城学園高等学校と連携してYMN展示も行いました。多くの方々に3Dプリンターの実演やその造形物、電動義手などを見ていただきました。



ぜひ、ご覧ください。

山形市立蔵王第一中学校へ3Dプリンターを贈呈・講習会

去る平成30年12月15日(土)に山形市立蔵王第一中学校へ手作り教育用3Dプリンターを贈呈しました。99台目です。科学部生徒7人の参加のもと、武田潤先生に贈呈書をお渡ししました。その後、3Dプリンターの講習会を行いました。

この事業は山形市コミュニティファンド事業「山形の未来を拓く21世紀型能力を育む推進事業～世界最先端の技術を山形市の小中学生に～」の支援を受けて実施したものです。創意工夫して、どんどんご活用し創造力を育成してください。ありがとうございました。

