



YMNだより

平成27年5月2日 第15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)
山形電波工業高等学校内 YMN 事務局

YMN 3Dプリンターが海をわたる

去る平成27年3月17日(火)山形大学工学部の会議室において、YMN 3Dプリンターをバングラデシュのラッシャヒ大学工学部のハスナット・カビル先生に贈呈しました。この取り組みは、YMNの国際貢献事業の一環として実施しました。今後、現地での3Dプリンター普及等について、交流していきたいと思えます。



「子どもゆめ基金」に採択

去る平成27年4月1日(水)(独)国立青少年教育振興機構「子どもゆめ基金」に採択され、ホームページに掲載されました。活動名は、「3Dプリンターを作ろう! 3Dプリンターで創ろう!」です。この活動の目的・ねらいは以下のとおりです。

①県産部品を使用した3Dプリンターを製作し、ものづくりの楽しさを再認識し、3Dプリンターの原理は、理科等の基礎・基本を踏まえたものであることを体験的に学習し、科学技術に対する興味・関心を高め、探究的に学び続ける意欲と態度を育てる。

②思考力・判断力・表現力等、変化の激しい時代を生き抜くために必要な能力を育むための創造的な学びの場を提供し、環境に配慮し、高い倫理観や郷土に愛着と誇りを持った人財を育成する。

YMNは、ものづくりを通じ、やまがたの次代を担う人財を育成するための教育活動を展開・支援してまいります。よろしくご支援・ご協力をお願い申し上げます。

<http://yumekikin.niye.go.jp/index.html>

山形盲学校での取り組み事例

平成27年4月1日(水)に、YMN総会時(平成27年2月21日)において、山形盲学校の石澤先生がプレゼンテーションを行った資料をYMNのホームページに公開しました。3Dプリンターの良さを生かした素晴らしい取り組みです。今後ともよろしくお願い申し上げます。

なお、最近の取り組み等について、facebookで公開していますので、ぜひ、ご覧ください。

● [山形盲学校における3Dプリンター活用\(説明つき\).pdf](#)

● [【山盲石澤2015.2.21】山形盲学校における3Dプリンター活用.pdf](#)

第2回3DCAD研修会(Autodesk 123D Design編) 募集中

3Dプリンターでの造形を目的にした第2回3DCAD研修会(Autodesk 123D Design編)を下記の要項で実施します。

ぜひ、ご参加下さい。多くの方々のご参加をお待ちしております。

- 1 日 時 平成27年5月24日(日) 13:00~15:30
- 2 会 場 山形県産業科学館4階 発明工房
- 3 講 師 山形県産業科学館 館長 大津 清
- 4 定 員 約20名予定で、参加料は無料です。
- 5 申 込 平成27年5月18日(月)まで大津(ootu@omn.ne.jp)まで
「パソコン持参か見学のみのか」を明記の上、メールして下さい。

6 その他

- ①3DCADソフト「Autodesk 123D Design」を使用できるパソコンをご持参下さい。
- ②3Dプリンターの情報交換を目的に展示コーナーも設置します。