

## ものづくり教室（夏）実施報告

内容：3次元プリンタでクッキーの型を作ろう！！

日時：平成27年9月17日（木曜日）9：00～14：45

場所：茨城大学 工学部

さる2015年9月17日に、ものづくり教室（夏）“3次元プリンタでクッキーの型を作ろう！！”を茨城大学工学部にて開催した。今回の教室は、小学生のお子さんを持つお母さんを対象とした。お忙しいなか8名の参加を頂いた。

教室は、午前中に3D-CADによるクッキー型のデザインの実行を行い、午後に3Dプリンタでクッキー型作製およびクッキー作り・試食を行った。参加者は、楽しく型の設計・製作を行う姿が見られ、自分で設計・製作した道具で、ものをつくるという楽しさを体験できたものと考えている。今後も、このような活動を通して、ものづくりの楽しさを輪を広げたい。以下に代表的な写真で、ものづくり教室の様子を紹介する。なお、本教室の様子はJWAYで放映されました。

（教室の様子）



3D-CADによる型設計の様子



JWAYの取材の様子



製作した型によるクッキー製作の様子



参加者との記念撮影