

平成30年度 子どもゆめ基金助成金事業
「ものづくり教室2018」

ゆらゆらカボチャランプの製作

エレクトロニクスに関する講義の後、LEGOマインドストームを利用した光センサの実験を行います。その後、光センサと増幅素子・LEDを使った「ゆらゆらカボチャランプ」の製作を行います。
(作ったランプは持って帰れるよ!)

開催日時 平成30年10月27日(土) 13:00~16:00

対象者 小学5~6年生

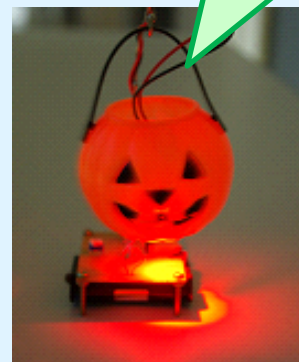
定員 20名

参加費用 ¥100

指導者 准教授:吉田将司

持ち物 飲み物、筆記用具(服装は自由)

ゆらすと
カボチャが光るよ!



スケジュール

13:10~	開校式(挨拶、諸注意など)
13:30~14:00	エレクトロニクスに関する講義
14:10~15:00	LEGOマインドストームを利用した光センサの実験
15:10~16:00	周囲の光に合わせてLEDの光り方が変わる 「ゆらゆらカボチャランプ」の製作
16:00	閉校式・片づけ後 解散

開催場所 サレジオ高専 機械電子工学科 教室

申込方法 (抽選) 本校HP「(小学生対象イベント)ものづくり教室2018から
お申し込みください

URL <http://salesio-et.site/ic/event> **へアクセス!**

※ イベント1ヶ月前に抽選結果
をお知らせします

主 催:サレジオ工業高等専門学校
お問い合わせ:042-775-3020(学校代表)

住所 〒194-0215 東京都町田市小山ヶ丘4-6-8

アクセス 京王相模原線「多摩境」駅下車徒歩10分/JR横浜線・相模線・京王相模原線「橋本」駅北口からバス利用約5分

National Institution For Youth Education
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」