

# 「ものづくり教室2021」

## トナカイ君ロボットの製作

メカトロニクスに関する講義の後、赤外線センサを用いて「待て」ができる四足歩行ロボットの製作を行います。

**(作ったロボットは持って帰れるよ!)**

※ 新型コロナウイルス感染症の感染対策を実施いたします。マスクの着用と手指消毒、体温計測にご協力をお願いいたします。また、新型コロナウイルス感染症の拡大によっては、中止や日時変更をさせていただく場合がございます。

**開催日時** 令和3年12月18日(土) 13:00~17:00  
(受付:12:30~)

**対象者** 小学5~6年生

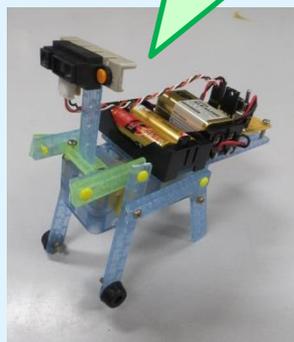
**定員** 15名

**参加費用** 100円

**指導者** 准教授:米盛弘信

**持ち物** 飲み物、筆記用具(服装は自由)

手をかざすと  
“まて”をするよ!



スケジュール

13:00~	開校式(挨拶、諸注意など)
13:10~14:00	【メカトロニクスに関する講義】 ・ロボットの基本的な仕組みを知る
14:10~16:50	【トナカイ君ロボットの製作】 ・センサを用いた四足歩行ロボットの製作
17:00	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**  
(先着順)

本校HP「(小学生対象イベント)ものづくり教室2021から  
お申し込みください

※ 申込者のキャンセルによって  
空きが出る場合があります

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

◆ この活動では、団体広報や子どもゆめ基金への報告のために写真撮影を行います。撮影した写真や映像等は、広報用にHPやSNS、刊行物等に掲載することがあります。なお、子どもゆめ基金へ報告用に提出した個人情報(写真)は、「(独)国立青少年教育振興機構が保有する個人情報の適切な管理に関する規程」に基づき、子どもゆめ基金助成業務以外の目的には使用されません。

**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」