

# ものづくり Dr.KidsKey アカデミー

8月26日(日) 14:00~16:00  
[特別教室] 親子電子工作 開催!!

——夏のひと時、親子で電子工作の基本——  
本格的な“はんだゴテ”で、回路工作をしてみませんか!



光と音の電子回路を本格的なユニバーサル基板にはんだゴテ“を使って作り込んでもらいます。

普段、あまり経験できない“はんだ付け”を、講師の指導のもと、練習をしながら自分の工作として完成まで、お手伝いします。

“はんだ付け”に必要な工具、工作に必要な部品は会場を用意しますので安心です。この経験は、電子工作の質をワンランクアップします。

ぜひ、お子さんと貴重な時間を共有してください。



イメージ写真

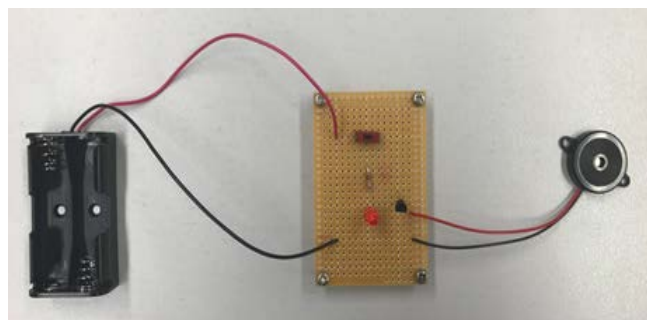


小学生中高学年向け

光ながらいろいろな曲を奏でる

「**光る電子オルゴール**」

曲を奏でながら、LEDがひかるオルゴールを基板で製作!!!



2018年8月26日(日) 14:00~16:00

当日、多少の時間を延長する場合があります。

参加料：会員：2,500円 一般：3000円

(材料費込、税込、当日受付でお支払いください)

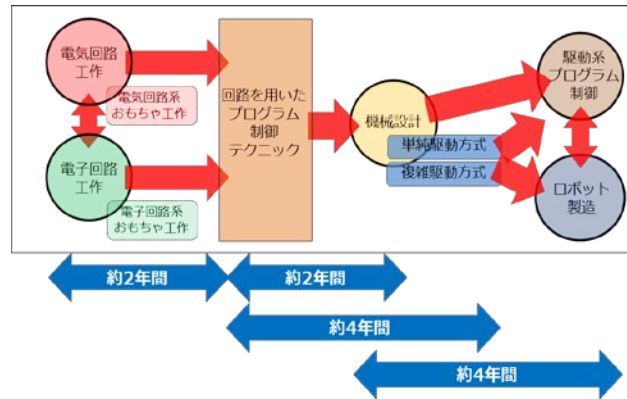
持参する物：エプロン2人分、作品持ち帰り袋

# ものづくり Dr.KidsKey アカデミー

## オーエス独自の、“All in Oneパッケージ” カリキュラムシステム

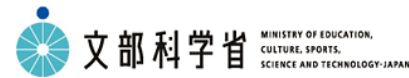
現在、国内のマーケットではロボット教室やプログラミング教室が増えていますが、習得できる技術ほんの一部に過ぎません。自動車や産業用ロボットなどは回路設計から駆動理論と機械設計、それを意のままに動かすプログラム制御と数多くの技術の過程があり、そして更に複雑化高度化したものがロボットや宇宙船なのです。

オーエスではものづくりの「基礎・基本」の回帰を図り、カリキュラムを構築しています。基本・基礎とはものづくりの「考え方」であり、ものの「しくみ」の理解から始まると考えています。



### 子供へ期待する将来像

国をあげて理工系人材の育成に取り組み始めている



“理工系人材育成戦略 The first edition”

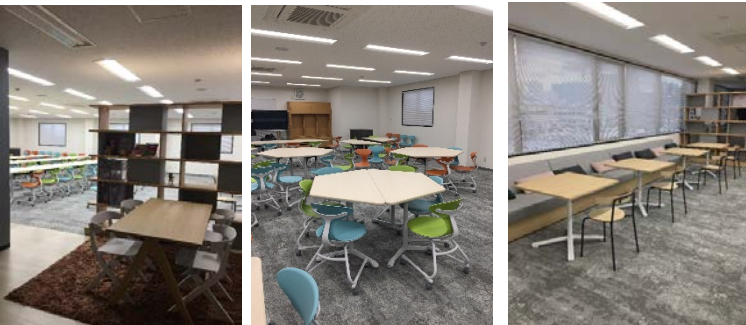
“産学連携による実践型人材育成事業－ものづくり技術者育成－”

「想像する力」 「想像をカタチにする力」  
「問題解決の力」 「協力し合う力」 「やり遂げる力」

学ぶ場を子供たちに与えることで、将来日本の産業基盤を支える人材を育成

### 子供への期待する将来像

産業ロボット開発者、ハード制御エンジニア、AI開発、ゲームエンジニア、デバイス開発、システムエンジニア通信エンジニア、ロボット病院の先生など



#### 参加申し込み：

メール、LINE@からお願いいたします。会員からのご紹介の場合、会員名を参加のご意思とともに記入してください。追って詳細の連絡を差し上げます。

メール：[info@kidskey.academy](mailto:info@kidskey.academy)



会場：オーエス東京ビル5階  
住所：〒120-0005東京都足立区綾瀬3-25-18