

# ものづくり × 自由研究

## ものづくり Dr. KidsKey アカデミー

### 特別教室

電子回路

LED

センサー

# スマートライト

## を作ろう!

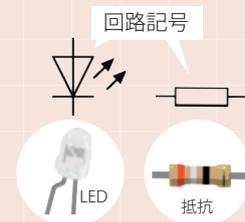


夏休みの自由研究にも最適！  
作るのは「スマートライト」



電子回路で電気の  
流れる仕組みが分かるよ

暗くなると  
ピカピカ！



実際の電子部品を使うよ

自動制御の仕組みを理解しよう

電気と自動制御に  
ついて学ぼう



過去のイベントの様子



開催日 2024年 8月17日(土)・18日(日) 対象：小学1年生～中学生  
場所：東京都足立区綾瀬

ものづくり Dr. KidsKey アカデミーでは 8月17日、18日に足立区綾瀬にてものづくり電子工作イベントを開催します。  
沢山のご参加をお待ちしています。

#### イベント概要

後援：足立区教育委員会

|          |  |
|----------|--|
| 主催       | ものづくり Dr. KidsKey アカデミー (株)オーエスプラス e     |
| 開催日      | 2024年 8月17日(土)・18日(日)                    |
| 開催時間     | 14:00 ~ 15:30 (開場 13:30)                 |
| 場所       | 東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル<br>千代田線綾瀬駅徒歩7分 |
| 参加費 (税別) | 1名：3,000円 (付き添いの保護者の方は無料です)              |

#### 参加方法

QRコードよりアクセスいただき、  
参加お申し込みください。

「キッズキーアカデミー」で検索して、  
公式サイトからお申し込みできます。

🔍 キッズキーアカデミー

#### イベント詳細



オーエスグループ

株式会社 オーエスプラス e

東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル TEL 0120-212-750 (平日 9:00 ~ 17:50)

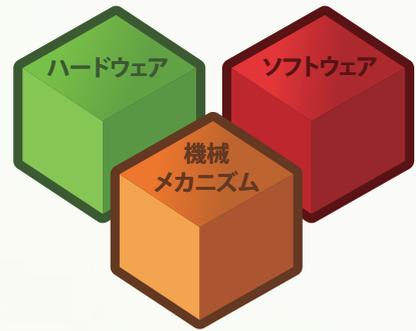
ものづくり Dr.KidsKey アカデミーとは

# 「実学」を学ぶ

これからの社会で必要とされる  
電気・電子の知識

数学、国語はベースになる学問です。それに加えて将来を見据えた時に、  
生きるために役立つ知識は何でしょうか。  
子どもだからこそ、考えて、吸収して、伸びる。  
子どもたちに将来の選択肢をお渡します。

「ものづくりの考え方や仕組み」を  
学ぶものづくり塾



電子回路などの「ハードウェア」、それを意図どおりに働かせるための「ソフトウェア」、「動き」を実現する「機械メカニズム」の3つを統合したオリジナルカリキュラムを学びます。



公式サイトへ

## 綾瀬校のご紹介

**内容** 電子回路制作・プログラミング・ロボット制作を一貫した流れ  
で多種多様な実習・実験を通じ、ものづくりを習得いたします。

**対象学年** 小学2～中学3年生

**開講日時** 毎週水曜日 15:00～19:30 ※出・退席は時間内で自由です。  
年間47～48回開講

**場所** 東京都足立区綾瀬 3-25-18 オーエス東京ビル



綾瀬校の教室

## 70年以上に及ぶ映像機器メーカーだからできること

オーエスグループは、1953年に映画館のスクリーン製造から創業しました。現在では国内外に8社のグループを擁し、「遠隔」「自動化」「エコ」といったキーワードに対し、IoT、AI技術を融合したものづくりを進めています。70年以上に及ぶものづくりのノウハウを次の世代に伝授することをメーカーの責務と考え、ものづくり塾も運営しております。



オーエスグループの工場（兵庫県）

運営会社

オーエスグループ

株式会社 **オーエスプラスe** キッズキーアカデミー

(本社・大阪オフィス) 〒557-0063 大阪市西成区南津守 6-5-53 (東京オフィス) 〒120-0005 東京都足立区綾瀬 3-25-18 TEL 0120-212-750 (平日 9:00～17:50)