

日本国内  
教室数  
No.1

理数系に強い子を育て、未来で活躍する思考力を身につける!

# 小学生向けロボットプログラミング教室

小学校1年～6年まで、学年にあわせて選べる2つのコース!

子どもに  
させたい習い事  
2017年

第1位

イー・ラーニング  
研究所調べ

低学年から学べる

## パズル×ロボット× プログラミング教室

Artec® 自考力キッズ  
じこうりょくきっず

パズル作例  
かたちあわせパズル



ロボット作例  
お掃除ロボット



プログラミング作例  
自動運転車



3つとも  
学習できるのは  
自考力キッズ  
だけ!

楽しく学びながら「自分で考える力」を  
3種類のカリキュラムで育みます

※2年間のコースです。



推奨年齢

小学校  
3年以下

高度なレベルのロボット作成に

## ロボット プログラミング教室

Artec® エジソンアカデミー  
Artec Edison Academy

ライン  
トレース自動車



ペットロボット



8軸2足歩行  
ロボット



レベルアップ方式のカリキュラムで  
高度なロボット作成にチャレンジします

※最長3年4カ月のコースです。

推奨年齢

小学校  
4～6年



こんなお子様に  
おすすめ!!

- パソコンやゲームが大好きな子
- ブロック遊びや工作が好きな子
- 集中力をつけたい子
- なんでもすぐにあきてしまう子
- 好奇心旺盛で、人と違うことがしたい子
- 学習・勉強の土台を身につけたい子

お問い合わせ

Artec® 自考力キッズ エジソンアカデミー  
Artec Edison Academy

ぽそこん生活・本舗

★冬の特別無料体験会実施中★

①12/1(土)13:30～14:30 ②12/8(土)10:30～11:30

③12/15(土)13:30～14:30 ④12/22(土)10:30～11:30

その他ご希望により開催いたします。

T 321-0228 壬生町大師町6-3-103

☎ 0282-82-1830

受付時間: 10～18(不在時は電話転送します)

電話 0282-82-1830 (定休日:日、月)

HP: <http://www.artec-kk.co.jp/school/jkids/>

※体験教室は保護者の方もお子様と一緒にご参加ください。※事前にお電話にてご予約ください。《参加費:500円》

# 学校教材メーカー50年以上のノウハウを活かしたオリジナル教材とカリキュラムで身近なものやゲームを自作しながら楽しく学べる!

## パズル×ロボット×プログラミング教室

### Artec® 自考力キッズ

じこうりょくきっず

毎月、パズルとロボットとプログラミングの3種類のカリキュラムに取り組む2年間のコースです。

それぞれバラエティに富んだ内容のテキストが用意されているので子供たちのやる気を引き出し、飽きることなく続けられます。



パズルテキスト例      ロボットテキスト例      プログラミングテキスト例

## 楽しくて夢中になるレベルアップ方式の全96カリキュラム

### パズル

ブロックやギヤ(はぐるま)を使って12種類の図形パズルやゲームに挑戦!



バランスゲーム      かたちあわせパズル      はぐるまのかいてん      りったいパズル

### ロボット

モーターやギヤの仕組みを利用した24種類のロボットを作成!



飛行機発射ゲームをしよう      でこぼこ道を走らせよう      二足歩行ロボット      お掃除ロボット

### プログラミング

パソコンを使って13種類のロボットをプログラミング!



自動運転車をプログラミングしよう      光る電子楽器をつくらう      ロボットを迷路から救出しよう      手を触れずに操縦しよう

## ロボットプログラミング教室

### Artec® エジソンアカデミー

Artec Edison Academy

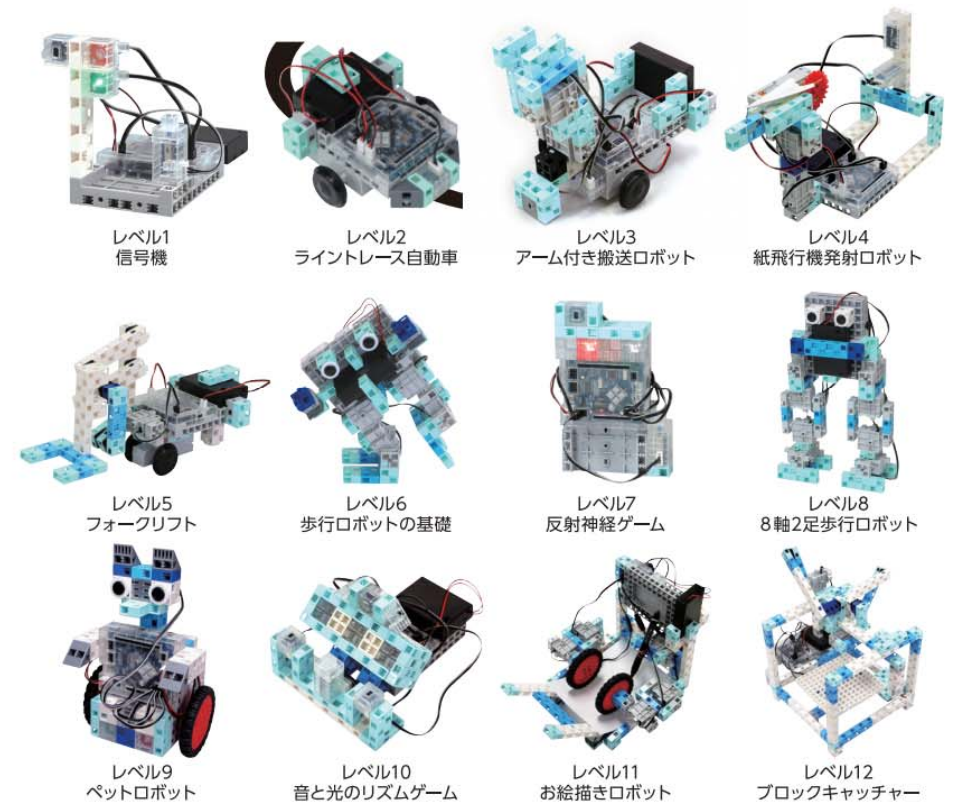
毎月、新しいテーマに沿ってロボットを組み立てるカリキュラムに取り組む3年間のコースです。

**基礎編** 自立学習用の写真入りカラーテキストで、まずはテキストどおりのロボットの組み立てとプログラミング。  
**応用編** 基礎編で学んだ内容を活かして応用編のミッションに挑戦。自分だけのロボットを作ります。



基礎編テキスト例      応用編テキスト例

## 「やる気」を引き出すレベルアップ方式の全40カリキュラム



レベル1 信号機      レベル2 ライトレース自動車      レベル3 アーム付き搬送ロボット      レベル4 紙飛行機発射ロボット  
 レベル5 フォークリフト      レベル6 歩行ロボットの基礎      レベル7 反射神経ゲーム      レベル8 8軸2足歩行ロボット  
 レベル9 ペットロボット      レベル10 音と光のリズムゲーム      レベル11 お絵描きロボット      レベル12 ブロックキャッチャー