

小学生が今後  
してみたい習い事 第3位\*

# 新規生徒大募集!

子どものための制作×プログラミング

ロボット  
プログラミング教室

近未来鉄道 姫路校

## の体験授業へ行こう!

予約No.2323

レゴブロックを  
使った

プログラミングで  
電車ロボットを  
はしらせよう!

ロボットプログラミングをわくわく  
キンミライ テッドウ  
近未来鉄道

※ロボットの画像・イラストはイメージです。  
実際のモデルとは異なる場合があります。

4月開講・募集コースのご案内

対象:新小学1~2年生 時間 50分 参加費 1,000円(税込) 定員 4名

■ ビギナーコース

金曜日17:00~17:50

土曜日10:00~10:50

対象:新小学3年生以上 時間 50分 参加費 1,000円(税込) 定員 4名

■ チャレンジャーコース

土曜日11:10~12:30

土曜日15:10~16:30

ロボ団 姫路校

TEL 079-280-6140

WEB http://www.ms-s5.com/

himeji.robodone@gmail.com

レッスン中またはスタッフ不在時は繋がない場合もございます。  
その場合はメールまたはロボ団HPページのお問い合わせフォームよりご連絡ください。

第1教室

〒670-0955

姫路市安田4丁目63

ハクロビル2F

●姫路駅南大路

ラーメン希望軒2F

第2教室

〒670-0965

姫路市東延末3丁目3

グランドビュー島本2F

●マクドナルド東隣

体験授業のお申込み  
はこちらから

スマホで  
カンタン



ロボットプログラミングをわくわく  
キンミライ テッドウ  
近未来鉄道

近鉄 × ロボ団

は近鉄とロボ団が共同開発した教材です。

テーマは 鉄道

電車の運転や鉄道システムの制御などの  
ノウハウを、ロボットプログラミングの  
コンテンツを通して学びます。  
未来の鉄道技術をプログラミングで  
実現させよう!

ロボ団の授業では、身の回りにあるプログラミング  
技術や時事的なテーマを学習内容に組み込んでいます。  
プログラミングが社会でどう活用されているのかを  
知る機会を授業を通して提供しています。



### 体験授業の流れ ▶▶▶



STEP.1 課題説明 & ロボット制作

授業では毎回異なるテーマで課題に取り組みます。  
ペアと役割を分担するので、得意不得意や年齢の  
違う相手との共同作業の中で協調性を養います。  
ロボット制作では、一見複雑そうなロボットでも  
「好き」「作りたい」気持ちがあるため、自然と  
集中して取り組みます。



STEP.2 プログラミングでロボットを動かそう!

組み立てたロボットで課題をクリアできるように、  
ペアの相手と協力しながらプログラミング  
を行っていきます。プログラムが組めたら、  
思い描いた通りに動かすかどうか実際にロボット  
を動かします。



STEP.3 みんなの前でプレゼンしよう!

授業の最後に、自身で作成したプログラムについて  
工夫したことを全員の前で発表します。  
はじめは緊張したり、固まってしまうこともありま  
すが、回を重ねることで堂々と人前で話せる力が身  
についていきます。

### ステップアップで学べるカリキュラム

KINDER  
キンダーコース

手順通りにロボットを組み立てる。  
イラスト等を用いて順序立てて  
考える練習を行なう。

年長のうちから  
「数」の概念が身につく!

BEGINNER  
ビギナーコース

手順通りにロボットを組み立てる。  
順序立てて考える練習を行ないながら  
プログラミングの基礎を身につける。

低学年でもわかる  
スクラッチ  
Scratch ベースの  
ビジュアル  
プログラミングで  
基礎から応用まで  
しっかり身につける!

CHALLENGER  
チャレンジャーコース

センサーを活用したロボット制作。  
プログラミングの基礎を身につける。  
基本的なパソコン操作を学ぶ。

CREATOR  
クリエイターコース

ロボット制作の応用と機構を学ぶ。  
問題解決や効率的な設計を意識した  
プログラミングの応用を学ぶ。

INNOVATOR  
イノベーターコース

プログラミング言語 Python を学ぶ。  
高度なプログラムでロボットを制御  
する。成果発表会の実施など。

早くて  
小学4年生から  
プログラミング言語  
が学べる!

※Python(パイソン)はYoutubeやFacebookなど実社会でも活用されているプログラミング言語です。

新規開講・募集コースのご案内

## 新規生徒大募集!!

■ ビギナーコース

対象:新小学1~2年生

金曜日17:00~17:50

土曜日10:00~10:50

50分×月3回  
定員:各15名

料金について

●入会金...10,000円

(税込11,000円)

●月謝...8,909円~

(税込9,800円)~

※テキストアプリの利用料含む。

※ロボット教材の購入は不要です。

■ チャレンジャーコース

対象:新小学3年生以上

土曜日11:10~12:30

土曜日15:10~16:30

80分×月3回  
定員:各15名

### 企業とのコラボによる教材開発

ロボ団では、子どもたちの身近にあるさまざまなテクノロジーの探究や体験  
を通じて社会をより身近に感じ、興味関心を高めるきっかけになるような取  
組みを行なっています。その実績として近畿日本鉄道をはじめ、JAXA との  
連携による教材開発や、大手企業とのコラボイベントなど、多様なコンテン  
ツを展開しています。「好きを学びに、社会とつながる」機会を提供すること  
で、子どもたちの「好きなこと」「できること」を増やし、将来の選択肢の幅を  
広げていきます。

「宇宙」がテーマのプログラミング教材

参加型オンラインイベントの企画



「はやぶさ2と小惑星リュウグウ」  
を題材に JAXA との連携を通じて開発。  
※本コンテンツに関する一切の責任はロボ団に帰属します。

エプソン工場の裏側にロボ団のカメラが潜入。  
プリント技術など身近なテクノロジーに触れる  
参加型オンライン工場見学。

### 保護者様の声 & お子様の変化

ロボ団に通う生徒の保護者様からの声をご紹介します。



「とにかくやってみよう」  
と失敗を恐れなくなった

毎週楽しみにする習い事が  
できたのと、いつのまにか  
小数点を覚えていた!



学年を超えて教室の仲間と  
コミュニケーションを取れている

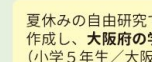
プレゼンが上手になった  
算数の成績が上がった

子どもがとにかく  
楽しく通っている



ロボ団との出会いをきっかけに多くの生徒が活躍中!

小学1年生でロボ団に入会。  
半年足らずでロボットアイデアコンテスト優秀賞を受賞!  
「コロナで困っている人の役に立ちたい」という思いを  
アイデアに変えて作品を応募。(小学2年生/宮城県)



夏休みの自由研究でPythonを使って100個のプログラムを  
作成し、大阪府の学生科学賞で表彰されました!  
(小学5年生/大阪府)



レゴが好きで小学2年生でロボ団に入会。  
4年後、ロボコン世界大会(WRO)に日本代表  
として出場!(小学6年生/大阪府)

全国  
海外  
100  
教室  
以上  
生徒数  
5000  
名超  
在籍

3年連続  
国際大会出場  
WRO  
※世界最大級の国際ロボコン

世界  
第5位  
名古屋が圧勝  
2013年以降の8年ぶり  
2度目の5位以内入賞

ロボ団  
SUPPORTED BY EDUN

姫路校

TEL 079-280-6140

電話受付: 月~土曜日10:00~18:00

兵庫県姫路市安田4丁目63 ハクロビル2F

●姫路駅南大路ラーメン希望軒2F



体験受付中!