阪急阪神 ミマモルメ × ytv

子ども向けロボットプログラミング教室

ProgLab プログラボ

秋のロボットプログラミング 1DAY キャンプ







ロボット遊園地をつくろう！

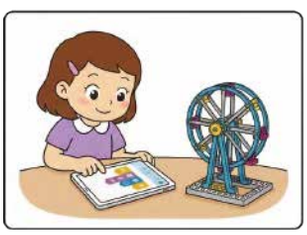
11／3（火祝） ・ **11／7（土）**

内容



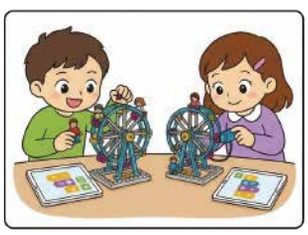
①ロボットづくり

レゴ® を使って
ロボットを組み立てよう！
じょうぶに作るコツを
学ぼう



②プログラミング

タブレットで
プログラミングして
モーターを動かそう
速さや回転数を変えてみよう



③くふうしよう！

しくみやデザインを変えたり
センサーを使った
プログラミングに
挑戦したりして
自分なりの遊園地に仕上げていこう

④自分のロボットを紹介しよう！

くふうしたところや
難しかったことをお友達やおうちの人に
説明してみよう



対象 小学生（1～4年生におすすめ）

参加費 無料

時間 各日
午前の部：10:00-11:30　午後の部：14:00-15:30

会場 プログラボ野田阪神



大阪市福島区海老江２丁目
2-5　SYD ビル 2F

阪神本線 野田駅
JR東西線 海老江駅　徒歩すぐ
地下鉄千日前線 野田阪神駅

申込方法

右記の二次元コードより
「ロボットプログラミング
1DAY キャンプ」を選択して
お申込みください

お問合せ

MAIL info.proglab@proglab.education
TEL 06-6734-6890



想像から創造へ

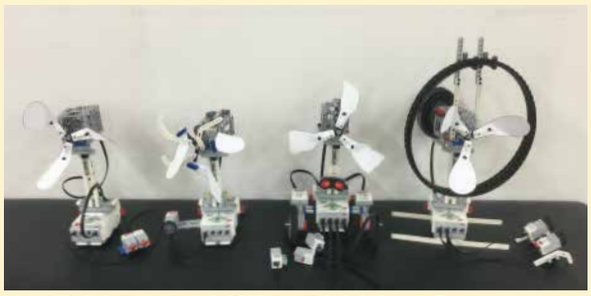
「こんなのがあったらいいな」
幼い頃に思い描いた世界が、いま、自分の手で動き出す。

ここで学ぶのは、答えのない問いを楽しむマインドと、
複雑な課題を論理的に解きほぐす思考力。
ロボットプログラミングを通して、
頭の中の理想を現実のカタチに変えていく力を身につけます。

ロボットプログラミング教室
ProgLab
プログラボ

プログラボ野田阪神 はこんな教室！


お友達と一緒にのびのびとロボットを動かせます


せんぷうきをテーマにした授業での子どもたちの作品。
しくみ・プログラム・デザインとそれぞれの個性が光ります


探究コースの子どもたちが
制作・研究中のロボットたち

①駅から歩いてすぐ！明るくて広々とした教室です
年長から高校生まで 100 人以上の子どもたちが楽しく学んでいます

②個性を大事にしながら技術や考え方、やりぬく力を伸ばします
子どもたち一人ひとりの「やってみたい！」という気持ちに寄り添いながら、
「自分で考える思考方法」や「相手に伝わるよう表現する技術」を身に付けます

③高い技術と楽しみながら研究するマインド
プログラボの「ラボ」=「ラボラトリー（研究室）」。自分なりの研究テーマを見つけ、
自分で試行錯誤して現実化できるようになっていきます

**プログラボではレゴ®の
ロボット教材を使います！**

