

# 小学3年生～6年生対象 モニター募集！プログラミング教育

**無料!**

5回コースです。5回連続して受講可能な方を募集します。

Google Blockly (グーグルブロックリー) は、Googleが提供するビジュアルプログラミング言語です。

「Beauto Racer (ビュートレーサー)」は赤外線センサでラインを読んで自走するロボットです。

この2つの教材を使ってアルゴリズム (論理的思考) がどのようなものか、子どもでもわかりやすく学べます。特に「Beauto Racer (ビュートレーサー)」は実際に動くので、より楽しみながらプログラミングを実践でき、いろいろなコースに挑戦しながら、いつのまにか複雑なアルゴリズムも理解できるようになります。



2017  
**12/17**  
(日)

2018  
**1/7**  
(日)

2018  
**1/14**  
(日)

アルゴリズムってなんだろう

コンピュータで  
コントロールしてみよう

プログラムを書き込んで実行させよう

GoogleBlocklyを活用して、迷路めけゲームで遊びます。ゲームのキャラクターにうまく命令してゴールまで行こう!

ビュートレーサーのシュミレーションゲームを動かしてプログラミングの基礎を学びます。

いよいよビュートレーサーにプログラムを書き込んで、思ったとおりに動くか確かめます。

2018  
**1/21**  
(日)

2018  
**1/28**  
(日)

論理的に思考する  
トレーニング  
をしよう!

センサを使おう

左右のセンサを使おう

左まわり、右まわりのラインレースプログラムを作成します。うまくできたら、書き込んで実際に動かしてみよう!

左右のセンサを使うと複雑なコースも走れます。いろんなコースにチャレンジ!

定員：(抽選)  
午前クラス 5名  
午後クラス 5名  
時間：10時～12時か  
14時～16時  
会場：那覇市IT創造館  
2F IT研修室  
参加費：無料  
申込方法はウラをみてね!

2017 アルゴリズム講座 モニター申込書  
那覇市内の小学3年生～小学6年生対象

お申込受付は抽選とし、12/12（火）を締め切りとします。  
※12/13（水）に抽選結果をメールにてご連絡いたします。

学校名	
学年	<input type="checkbox"/> 小学3年生 <input type="checkbox"/> 小学4年生 <input type="checkbox"/> 小学5年生 <input type="checkbox"/> 小学6年生
氏名	
ふりがな	
性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
保護者氏名	
住所	
保護者連絡先（電話番号）	
保護者メールアドレス（携帯可）	
申込クラス	<input type="checkbox"/> 午前（10時～12時） 集団学習方式（全員一緒の授業） <input type="checkbox"/> 午後（14時～16時） 個別学習方式（個人のペースで）
プログラミングの情報を発信してもよいか？（情報発信の可否）	※「はい」の場合、登録していただいたメールアドレスに今後の情報を発信します。 <input type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ

※登録された個人情報は、メール配信の目的以外に使用することはありません。

2017  
12/17  
(日)

2018  
1/7  
(日)

2018  
1/14  
(日)

2018  
1/21  
(日)

2018  
1/28  
(日)

5回コースです。  
連続して受講できる方を募集しています。

下記の①～③のいずれかの方法でお申込ください。

那覇市IT創造館管理事務室

①メール [K-SYOU001@neo.city.naha.okinawa.jp](mailto:K-SYOU001@neo.city.naha.okinawa.jp)

②Fax 098-941-7013

お問い合わせ（那覇市IT創造館管理事務室）

電話 098-941-7000

③ネット



10:00～18:00 土日・月・祝日除く