# クラフト®とメイクコード®を使って学ぶ







# 無料体験会

# お膩脱出プログラムを

#### 寺脇校

- 12/3.10.17 15:40
- 12/5.12.19 16:30 17:20 18:20
- 12/6.13.20 17:00

定員:各回4~5名様(親子参加でお願いします)

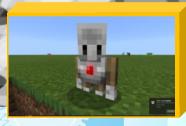
持ち物:筆記用具

#### ..... 三島校

- 12/5.12.19 17:40
- 12/7.14.21 10:00







#### プログラミング教室の特徴

- ✓ 人気のマイクラ®を使って学びます。
- ✓ パソコンの使い方から指導します。
- タイピングの練習をします。
  - 論理的な思考を鍛えます。

#### 個別対応のプログラミング教室です



つまづいたら先生がサポート



重要なことはテキストにメモ をします!



みんながそれぞれのペースで



英語でコマンドを打ってみた

#### ACE 個別指導塾 050-1321-9889

静岡県浜松市中央区寺脇町371-1

三島校 〒430-0853 静岡県浜松市中央区三島町1451

URL: https://juku-ace.com E-mail: reiko.totsuka@juku-ace.com





## プログラミング教室

## プログラミングを通して論理的に考える力を養う

小学校では、「プログラミング的思考を身に付けること」を2020年から導入しております。これは、プログラミングを通じて、授業の理解を深めるための論理的思考力を身に付けることをねらいとしています。プログラミングでは、まず自分が意図した動作を実現するために、▶動作を分析し、 ▶作業を洗い出して分解し、▶命令をどのような順番で組み合わせるかを考え、▶実行する、ということを行います。試行錯誤を繰り返すうちに、子どもたちは自ら論理的に考える力が身についていきます。



### 論理的思考はどう学ぶのが一番いいの?

プログラミングは、楽しみながらの方が身に付きます。子供たちにとって楽しいと感じる教材を使い、楽しくトライ&エラーを繰り返して問題を解決する過程によって、 論理的思考力が養われます。ACEでは子供たちの大好きなマインクラフト®をベースにした教材を使って、飽きずに楽しく学ぶことができます。

#### マインクラフト®とは

バーチャル空間の中にある、ブロックを組み合わせて遊ぶゲームで、様々なゲーム機などで採用されています。 最近では、ユーチューバーがマインクラフト®を使った動画を配信しており子供たちに人気のアプリケーションとなっています。



#### メイクコード®とは

MakeCode®(メイクコード)は、Microsoft®が開発した プログラミング環境です。あらかじめ準備されている命 令ブロックを組み合わせることでプログラムを作成する ことができます。ブロックを組み合わせて学ぶことがで きるので、小学生でも楽しく学べます。



パソコンの基本操作 キーボード・マウス操作 タイピングも学べる パソコン初心者でも、PCの基本操作から楽しく学ぶ ことができます。タイピングを毎回練習し、タッチタ イピングをいち早く身に付けます。

週1回コース

1回50分 7,700円

