

SCRATCH

をつかった



4月新規開講

キッズプログラミング



無料体験会 好評開催中です！

お気軽にお越し下さい。詳しくはお電話にてお問い合わせください。

申込み受付中

無料体験会の内容

Scratch(スクラッチ)というツールを使ってプログラミング体験をします！
本講座でどんなことを学べるのかもこの無料体験会でお伝えします。

本講座のご案内

- ◆週1回 水・木曜日
- ◆定員：各回5名
- ◆時間：17:40～18:30
- ◆受講料：7,452円／月
(税込)

※隔週1回(月2回)
コースもあります

お問合せ・申込み

柏屋松陰塾

092-692-7443

kasuya@kasuya-showin.com

福岡県糟屋郡柏屋町原町 2-6-1



詳細はHPでもご覧いただけます





プログラミングを学ぶ6つのポイント

楽しみながら学べる

自分で考えたことやイメージしたことがスクリーンの中で動いた時の喜びは言葉では言い表せません。子供たちにとって、物理的制約を受けずにイメージを表現できるのは、お絵かきや粘土遊びのように創造力をフル活用した遊びと言えるのです。「楽しく夢中になっていたら実は学べていた」が教育のあるべき姿だと思います。

将来の可能性を広げる

現在は10年前には存在しなかった仕事が登場し、どんな仕事についてもITスキルが必要な時代になりました。先の見えない社会において様々な仕事に役立つと考えられるプログラミングを学ぶことは、子供たちの将来の進学や職業の選択肢を増やすことにつながります。

自分に自信を持てる

プログラミングは「作りたい」から「できた！」までのプロセスが比較的短いので、「できた！」という感覚がたくさん積み重なります。こういった感覚を積み重ねることによって、子供たちは自己肯定感を得ていきます。プログラミング学習の世界では、学びを進める主導権は子供にあるのです。

問題解決能力を養う

現代はIT技術の発達により新しいことが次から次へと生まれる時代です。そのような移り変わる状況に柔軟に対応しながら、自ら問題を設定して考え、判断し、答えを見出していく能力が求められています。

プログラミングは自分の作りたいものを作るプロセスの中で、問題解決型の課題に積極的に取り組むことができる教育なのです。

論理的思考能力を養う

プログラミングとは「物事を整理すること」を非常に身近に体験できるツールです。何か物語やゲームを作るときも、人物・背景・展開など一つ一つに切り分けて整理し、構造的に捉えることが必要です。そういうことをコンピューターで表現することで論理的思考力は育まれていきます。

創造力を広げる

プログラミング学習ではこのような創造力をゲームやアプリ、Webコンテンツなどデジタルなモノ作りを通して養い、広げていくことができるのです。プログラミング自体が新しいものを次から次へと生み出して共有していく学習環境となっています。

本講座の内容

- まずはかんたんなゲームを作ってみよう
- キー操作でスプライトを動かそう
- スプライトの方向を使いこなそう
- スプライトを消す機能を使ってみよう
- メッセージで他のスプライトに合図を送ろう
- 「変数」を使って得点を計算しよう
- サイコロのような機能「乱数」を使おう
- 他のスプライトから情報をもらおう
- 音のブロックを使ってみよう
- プレイヤーに答えを入力させよう
- スクラッチで図を書いてみよう
- 似たような情報の変数をまとめよう

他の教室での様子です



わたし達の活動が新聞一面に載りました！

東京・神奈川・長野など全国の教室の様子です★