



プログラミング無料体験会 ～プログラミングでゲームを開発してみよう！～

秀光中等教育学校にて9月からプログラミング教室開講！

2020年から小学校で必修化が決定している今大注目のプログラミング！
そんなプログラミングをゲーム開発を通して楽しく学べる教室が、
9月から秀光中等教育学校で開講が決定いたしました！
開講に先駆けて、7/28(金)・29(土)にプログラミング体験会を開催いたします。
初心者でも大歓迎！ゲームが好きなひとは、ぜひ開発にも挑戦してみよう！

プログラミング教室開催概要

対象	小学4年生～5年生
日程	2017年9月～2018年8月(計40回) 原則毎週土曜日の午後に実施
費用	15,000円/月
持ち物	USBメモリ(2GB以上)
会場	秀光中等教育学校 アクティブラーニングルーム
お申込み方法	下記の電話又はホームページにてお申込みください。 (日程等の詳細については、HPにてお知らせいたします)

※記載している内容は変更となる場合がございますのであらかじめご了承ください。

協力・提携：(株)CA Tech Kids

主催：秀光中等教育学校 (担当：入試広報部 小丸)

☎ 022-353-6101 URL: <http://www.sendaiikuei.ed.jp>



テックキッズスクール

検索

<http://techkidscamp.jp/>



Tech Kids School
Let's say Hello! to the world.

秀光中等教育学校にて9月からプログラミング教室開講！ ～プログラミングでゲームを開発してみよう！～

コースご紹介



プログラミングって？

プログラミングとは、簡単に言うと「**コンピューターに命令を与えること**」です。プログラミングを習得し、コンピューターに思い通りの命令を与えることで、自由自在にモノを動かすことができます。家電製品や自動車など、世の中の多くの仕組みがプログラミングで動いています。

Scratch (スクラッチ) って？

Scratchは、米国マサチューセッツ工科大学が開発した**子ども向けプログラミング学習ソフト**です。すでに世界中で630万人以上の利用者が900万個以上の作品を作っています。マウス操作が中心で、命令ブロックを繋げるだけで簡単に開発ができるため、初心者でも楽しくプログラミングの基礎を学ぶことができます。創造力一つで、おもしろい作品が作れます！

2020年小学校で必修化決定！世界的に注目されているプログラミング教育



Photo from: <http://edition.cnn.com/2012/12/30/politics/obama-meet-the-press/>



私たちが生きる21世紀では、アイデアを出すだけではなく、それらの**アイデアをカタチにし、さらに能動的に世の中にアウトプットできる力**が重要であり、それらを養うためにプログラミング教育が今、世界中で注目されています。

アメリカではオバマ前大統領自ら全米の若者に向けてプログラミングを学ぶことの重要性を呼びかけてるほか、イギリスでは2014年9月より**5歳から義務教育**で学ばれていたり、フィンランドでは2016年よりプログラミングが**小学校の必修科目**になります。

それを受け、**日本でも2020年に小学校でプログラミング教育の必修化が決定**しています。またコンピュータサイエンス教育週間（通称:Hour of Code）では、全世界で1億人の子どもたちがプログラミング学習に取り組みました。