



2018 12/23 (日) → 2019 3/24 (日)



楽しくプログラミング!

マイクラフトなどで学ぶキッズプログラミングスクール開講



小学3年生から中学3年生までのお子さまを対象に、AI時代を生き抜くために必要といわれる「プログラミング的思考」を身につけることができるプログラミングスクールを開講します。マイクラフトやマイクロビット、スクラッチなど複数の教材を用いて体系的なプログラミングを経験しながら、タイピング（キーボード入力操作）などの基礎的なスキルも学ぶことができます。

3月までのすべてのカリキュラムを受講いただくことで、プログラミングで「ものづくり」をおこなう思考力を身につけることができます。

12月～2月：マイクラフト (8x9Craft)

チーム対戦やチーム制作を行い、チームでのプログラミングによるものづくりを体験できる。マイクラの世界でプログラミングを面白く習得できる。

1月：micro:bit (マイクロビット)

電子工作やIoTの基本を学ぶことができる小さなボード。スマホや電化製品の大きさがなくみかわかるようになる。

2月：IchigoJam (イチゴジャム)

BASICという子どもでもできるプログラミング言語でテキストのプログラミングを知り、使えるようになる。

3月：Scratch (スクラッチ)

画像・音声を駆使したブロックプログラミングでゲームやアプリが作れるようになる。

**生徒募集
先着10名様!**

小学校3年生～
中学3年生対象

月	日程	時間	教材	内容
12月	12/23 (日)	13:00 ~ 14:30	マイクラフト (8x9Craft)	ビルディング①、ブリッジ：チームを組んで競争、チームで橋を制作(協調制作)
1月	1/13 (日)		micro:bit (マイクロビット)	入門とゲームプログラミング：センサー・ボタンを活用したゲーム作成
	1/14 (月)	15:00 ~ 16:30	マイクラフト (8x9Craft)	ビルディング②、トンネル：チームを組んで競争、チームでトンネルを制作(協調制作)
2月	2/10 (日)	15:00 ~ 16:30	IchigoJam (イチゴジャム)	入門とゲームプログラミング：基本操作、川下りゲームからBASICでゲームを作る
	2/11 (月)		マイクラフト (8x9Craft)	ビルディング③、タワー：チームを組んで競争、チームで塔を制作 (高さ競争)
3月	3/10 (日)		Scratch (FireAlpaca含む)	修了制作：Scratch 3.0入門と画像作成、ゲームサンプル作成
	3/24 (日)		Scratch (スクラッチ)	修了制作：ゲームサンプル作成と制作仕上げ、制作発表会

※ 全ての日程において開催時間は同じです。授業はそれぞれ前半・後半に分けて1日2回ずつ開催します。

赤枠の12/23・1/14・2/11の13:00～14:30のマイクラフト枠は、未体験のお子様限り **体験(無料)参加可能** です。



開催場所

地域交流施設 MINDE (ミンデ)
2F「みんなのスペース(会議室)」

徳島県三好市池田町マチ 2226 番地 3-1
施設 HP: <http://minde.jp/> 駐車場：施設南側 8 台

料金：9000円(税込) / 1ヶ月(お1人様)

特典：micro:bit スターターキット

※ 通常1ヶ月あたり **16,000円(税込)** のところ、
徳島県より補助をいただき上記料金で実施いたします。

お問い合わせ Tel: 0883-87-7666
(株式会社 ジェニオ 担当：加藤・平日 9:00-18:00)

お申し込みはこちら!



<https://genio.co.jp/news/773>

* QR コードが読み取れない方は上記 URL からお申し込みください。



【主催・企画】
株式会社ジェニオ

徳島県三好市池田町マチ 2475 (旧 政海旅館)
TEL: 0883-87-7666 FAX: 0883-87-7667
MAIL: it-school@genio.co.jp
FB: <https://www.facebook.com/geniomiyoshi/>



【共催】
株式会社ハック