



HOME 開催報告 初めて参加される方へ サポートメンバー



CoderDojoは無料で学び合うプログラミング道場です。CoderDojo 八戸は青森県八戸市内で毎月第一日曜日に開催中！

#### CoderDojoとは？

CoderDojo は7～17歳を対象とした非営利のプログラミング道場です。2011年にアイルランドで始まり、世界では110カ国・2,000の道場、日本には226以上の道場があります。

プログラミング教室ではなく、子供達が自主的に学ぶためのコミュニティです。子供達やそのご家族の方があつまり、作りたいものを自分で考えたり、一緒に参加しているメンバーと協力したりして作っていきます。

CoderDojoについてのより詳しい情報は、CoderDojo JapanのWebサイトを御覧ください。



[初めて参加される方へ](#)

### 【第2回開催予定】CoderDojo八戸

2021年4月4日（日） 10:00~12:00

[申込はこちら](#)

#### 開催場所

##### 住所

青森県八戸市江崎5丁目15-12

株式会社アイティワーク（IT COWORK INC）様の会議室をお借りしています

##### 連絡先（石橋）

070-8511-3600



# CoderDojo 八戸

HOME 開催報告 初めて参加される方へ サポートメンバー

## 初めて参加される方へ

### CoderDojoはプログラミング教室ではありません

CoderDojoは7~17歳の若者を対象にした、自主的なプログラミングクラブです。非営利で運営されており、自主的な学びをサポートするコミュニティですので、いわゆるプログラミングを教える「教室」ではありません。

参加する子供達自身が、自分の作りたいものを考えてつくっていきます。一緒に参加している他の子供達と一緒に考えても良いですし、子供達をサポートするメンターもいます。

自分で考えて作るから楽しい！嬉しい！

そんな気持ちになって欲しいと思っています。

### CoderDojoにいるいろいろな人たち

CoderDojoには、プログラミングに挑戦する子供たちの他に、サポートする大人やボランティアの人たちが参加しています

### 参加する若者たち

#### ニンジャ

多くは7-17歳の、Dojoに参加している子どもたちです。

ニンジャに求めるのは**熱意!**

ただそれだけです。

熱意に想像力をちょこっと  
ふりかけてください。



#### ユースメンター

一般的にはニンジャとして  
しばらく参加していた子ども  
です。

他の子どもたちに知識や  
楽しい経験を共有してくれ  
たり、コミュニケーション  
などの内面的な部分や  
プレゼンテーションの  
サポートなどを行います。



### 参加者を支援する人たち

#### チャンピオン



Dojoのマネジメント、  
運営を担っている  
グループの代表者または  
共同代表者です。  
技術的に高度なスキルを  
持っているというより、  
Dojoをうまく動かして  
いくチカラを持っていま  
す。他のDojoでメン  
ターを経験した方が近場  
でDojoを立ち上げ、  
チャンピオンになるケー  
スが多いです。

#### メンター



ニンジャにとっての技術的な  
道先輩内人です。  
Dojoセッション中の学習や  
プロジェクト作業の  
ファシリテーションを  
行います。メンターは通常、  
好きな分野や専門分野が  
あります。しかしメンターと  
して貢献するためには、  
専門家や達人である必要は  
ありません。Scratchや  
HTMLなどの基礎的なものを  
知っていれば大丈夫です!

#### ボランティア



道場の運営でチャンピオン  
やメンターをサポートする  
人です。イベント運営の  
時はメンターとニンジャの  
両方をサポートします。  
ニンジャの保護者がボラン  
ティアになることが多い  
です。ScratchやHTML/CSS  
などの簡単な課題で1度  
自係がつくとメンターに  
なることがよくあります。



初めてだから、何をしたら良いかわからない！というお友達へ

「自分で作りたいものを作る」と言っても、何をどうしていいかわからないですよね。

でも大丈夫。

初めてのお友達は、まずは簡単なゲームをしながらプログラミングの考え方を学べるアプリケーションに挑戦してみましょう。慣れてきたら、自分でゲームを作ってみましょう。



#### ブロックリー・ゲーム：迷路

ピンを動かして迷路をクリアするゲームです！ピンを動かすためのプログラムを自分で考えて組んでみます。レベル1は簡単だけど、どんどん難しくなっていくですよ！レベル10をクリアできるかな!?

ブロックリー・ゲームはこちら

#### Scratch

ブロックを組み合わせて、キャラクターを自在に動かしてみよう！色々な条件を組み合わせることでゲームなどをつくることができます。「こんなゲームを作りたい!」を実現してみよう！

Scratchはこちら

### ご参加希望の方へ

基本的にはご自身のノートパソコンで作業していただきますので、ご持参をお願いします。

貸し出しの用意もございます。事前にお問い合わせください。

hachinohe\_fukiage.jp@coderdojo.com

#### 小学生の方

初めてのお友達も、ニンジャとしてプログラミングにチャレンジしてみよう！保護者の方の同伴が必要になります！

#### 中学生の方

保護者の同伴は不要です！小学生ニンジャがあつと驚くゲームを作ってみませんか？

#### 高校生以上の方

ニンジャとしての参加はもちろん、メンターとしてちびっこニンジャのサポート役をしてみませんか？

また運営ボランティアとしてのご参加大歓迎です！