

報道機関 教育・文化御担当者様

2012年12月25日

カウベル・コーポレーション

## 未来のITエンジニアを育てる 小中学生向けプログラミング道場開講

福井県福井市を拠点に、雑誌・パンフレット・ウェブサイト等の制作やイベント企画・運営を手がけるカウベル・コーポレーションは、全国各地で開催中の小中学生向けプログラミング道場『CoderDojo』の福井版をこのほど開講する運びとなりました。ご興味ございましたら、ぜひ記事・企画等で取り上げてくださいますようお願い申し上げます。

### 記

#### 1. 開催要項

名称:

『CoderDojo 福井』（読み:コーだーどうじょう・ふくい）

日時:

2013年1月19日(土) 開始/13:00 終了予定/15:00

※以降、月2回程度のペースで開講の予定です。

会場:

たわら屋

〒910-0017 福井県福井市文京 2-1-27 電話:0776-26-1661

参加料:

無料(ただし、会場料[2000円]を参加者数で割り勘します)

持参物:

ノートパソコン(OSは問いません) ※パソコンが用意できない場合はご相談ください

定員:

小中学生計 10 人(小学生は保護者同伴でお越しください)

お問い合わせ先:

カウベル・コーポレーション

〒910-0015 福井市二の宮 5-2-10 和光二の宮ビル2階

メール:info@cowbell.jp 電話:0776-25-0563

オフィシャルウェブサイト:

『CoderDojo 福井』 <http://coderdojo.cowbell.jp/>

## 2. 『CoderDojo』とは?

『CoderDojo』(コーダー道場)とは、2011 年にアイルランドでスタートした小中学生対象のプログラミング道場です。スタートからわずか 1 年で開催国は 88 カ国となり、今も国際的な活動として広がりを見せています。日本では 2012 年春に下北沢 Open Source Cafe(東京都)で開かれたのをきっかけに、北海道から沖縄まで全国各地で行われるに至っています。



CoderDojo 東京の様子 (photo by naokomc)

日本上陸から約 10 ヶ月、いよいよ本県でも、未来の IT エンジニアを育てる道場が開講です。

なお、運営はボランティアで行われ、メンター(先生)が次のような内容を子どもたちに教えます。

- ブロックを組み立てるようにプログラムを組むことができる Scratch(低学年向け)
- ウェブサイト制作言語 HTML・CSS・JavaScript(高学年～中学生向け)
- 各自が作りたいもの(iPhone アプリなど)。

本県での『CoderDojo』では5人(本日現在)のメンターが、スタートメンバーとして関わっています。メンターの属性は、パソコン教室の元インストラクター、現役の大学教員、編集者などさまざまです。

### 3. 参加申し込みについて

参加ご希望の方は、『CoderDojo 福井』のウェブサイトにある告知記事(「第1回 CoderDojo 福井を2013年1月19日に開催!」 URL… <http://coderdojo.cowbell.jp/6>)にあるメールフォームより申し込むことができます。メールフォーム送信後に自動返信メールが届きますので、改めて主催者からの詳細メールが届くまでしばらくお待ちください。

### 4. 『CoderDojo』で用いられる教材について

「ハードルは低く夢は高く!」との観点から、『CoderDojo』では主に以下の教材を使ってプログラミングに親しんでいきます。その後は子どもたちの進捗や興味に合わせ、メンターが適切な教材・ツールについてアドバイスしていきます。

#### Scratch(スクラッチ)



マサチューセッツ工科大学(MIT)のメディアラボにて開発中のプログラミング学習用ソフト。ブロックを組み合わせるような感覚でプログラミングの考えを学ぶことができ、初めての子どもでも1時間ほどで簡単なゲームを作れるようになっています。作ったゲームなどを公式サイトで公開し、世界の子どもたちと共有できるのも魅力です。

## Codecademy(コードカデミー)



JavaScript や HTML、CSS など、ウェブサイト構築・ウェブアプリケーション開発の基礎となる知識を学ぶことのできるウェブサイトです。サイトのページ内にコンソール(プログラムを入力できる領域)が設けられ、対話形式で授業が進みます。ウェブ上に進度が記録されるので、道場だけでなく、自宅でも自主的に勉強することができます。

## 5. 当日のタイムスケジュール

- 13:00～ 主催者あいさつ・参加者自己紹介
- 13:10～ 参加者各自がプログラミング  
(メンターの指導のもと、自作のプログラムに改良を加えていく)
- 14:40～ 各自の成果を発表
- 15:00 終了

## 6. 主催者プロフィール

カウベル・コーポレーション 代表 森川徹志(もりかわ・てつし)

1970年福井県福井市生まれ 日本大学芸術学部放送学科卒業

映像制作会社・出版社・ウェブ制作会社などでの勤務を経て2002年、パンフレット・雑誌・新聞・ウェブサイトなどの編集プロダクション『カウベル・コーポレーション』を福井県福井市で立ち上げ。編集業務のかたわら

- 小学生向けクレイアニメーション講座
- おもちゃの物々交換の場『かえっこバザール』
- 映画監督やミュージシャンを招いてのトークショー、ライブなど

- ウェブ系コミュニティでの勉強会

といった「参加者同士が互いに教え・教わる場」を企画・実践し、より効果の高いワークショップの手法を研究しています。

Facebook:tetsushi.morikawa

## 7. 本リリースに関するお問い合わせ先

媒体等でご紹介いただける際は、下記までご一報くださいますと幸いです。

カウベル・コーポレーション 森川徹志(もりかわ・てつし)

所在地:

〒910-0015 福井市二の宮 5-2-10 和光二の宮ビル2階

Eメール:

info@cowbell.jp

電話:

0776-25-0563

ファックス:

0776-25-0593

以上