

変更

5月10日に提供した資料(5月24日変更)について、「講座」および「無料オンラインカウンセリング」の申込締切を延長します。

令和3年6月18日

令和3年5月24日 令和3年5月10日

デジタル戦略課

情報通信産業振興グループ

担当:石井、**板東** 内線(2312)

ダイヤルイン:087-832-3121

digital@pref.kagawa.lg.jp

-ゼロからプロのエンジニアへ！-

令和3年度「かがわコーディングブートキャンプ」

受講者等の募集について



Setouchi-i-Base

香川県では、県外に流出している人の流れに歯止めをかけ、人口の社会増につなげるため、若者に魅力のある情報通信関連産業の育成・誘致に取り組んでいます。

この度、Web アプリ等の開発に必要なプログラミングスキルを短期集中的に習得する「かがわコーディングブートキャンプ」の受講者を募集します。本講座を受講し、プロのエンジニアを目指しませんか？皆様のお申込みをお待ちしております！

合わせて、「かがわコーディングブートキャンプ」受講説明会を開催するほか、無料オンラインカウンセリングを実施しますので、奮ってご参加ください！

本講座の特徴

- ▶600時間のプログラムにより、未経験から1人でサービスを作れる技術力を有するプロのエンジニアを目指せます！
- ▶チーム開発・ペアプログラミングなど複数人での開発経験を積むことができます！
- ▶会場に常駐する専属トレーナーがあなたの学習をサポートし、開講時間中は無制限に質問できます！
- ▶専属トレーナーが目標設定から日々の学習進捗までトータルでサポートします！
- ▶自習形式で実施するため、開講時間中であれば、それぞれのライフスタイルにあわせて学習できるため、学校や仕事との両立も可能です。オンラインでも学習できます。

「かがわコーディングブートキャンプ」概要

- 募集期間：**7月5日(月)11:00**
令和3年5月10日(月)～令和3年~~6月18日(金)15:00~~
※応募状況に応じ適宜締め切ります。
- 開講期間：令和3年7月18日(日)～令和3年11月6日(土)
- 開講時間：平 日：10:00～21:30
上記以外：10:00～18:00
※休館日(原則、毎週月曜日および年末年始)を除く。
- 実施場所：Setouchi-i-Base

(高松市サンポート 2-1 高松シンボルタワー タワー棟 4・5 階
情報通信交流館(e -とぴあ・かがわ)内)

※新型コロナウイルス感染症等の影響により会場での開催ができない場合、
オンライン形式での実施となる場合があります。

■実施方法:①原則、上記実施場所における自習形式とし、開講時間中、好きな時間にお越しいただけます。

②本事業の受託者である株式会社 div が専属トレーナーを Setouchi-i-Base に派遣し、対面でのカウンセリングや日々の学習スケジュールのアドバイスを行うほか、開講時間中は技術や学習内容、キャリア形成等に関する内容について、いつでも無制限に質問できます。また、オンラインでの質問も可能です。

■到達目標:本講座を完走することで、未経験の方でもプログラミングや Web アプリ開発のスキルを身に着けることができ、エンジニアとしてのキャリア形成が可能となるレベルを目指します。

■学習内容:

①プログラミング学習

▶目的:プログラミングの基礎を集中的に学習することで、Web アプリケーション作成に必要な知識を理解する。

▶期間:4 週間程度

▶講座概要:

- ・HTML/CSS を用いた基礎的な Web サイト作成
- ・プログラミング言語の基本的な扱い方
- ・プログラミングを行う際の PC の操作方法
- ・プログラミング言語を用いた Web アプリケーションの作り方

▶学習内容:

- ・HTML/CSS
- ・Ruby
- ・Web アプリケーション開発概論
- ・Sinatra
- ・Ruby on Rails 基礎

②アプリ開発応用

▶目的:JavaScript 等、アプリ開発に必要となる応用技術を学習することで、Web アプリケーションを作成するための知識を理解する。

▶期間:6 週間程度

▶講座概要:

- ・Web ページに動きをつけるための技術
- ・エラーやバグを起こさないようアプリケーションを作るための技術
- ・作成した Web アプリケーションを公開するための技術
- ・Web アプリケーションの企画から作成までの一連の技術

▶学習内容:

- ・Ruby on Rails 応用
- ・Git/Github
- ・RSpec によるテスト 企画
- ・要件定義など開発の流れ
- ・レスポンスデザイン
- ・正規表現 オブジェクト指向
- ・JavaScript
- ・Ajax
- ・Heroku を利用したデプロイ
- ・SQL
- ・セキュリティ
- ・ネットワーク
- ・API

③最終課題制作

▶目的:受講者でチームを結成し、Web アプリケーション開発を実践学習する。

▶期間:6 週間程度

▶講座概要:

- ・チーム開発/アジャイル開発の実践

▶学習内容:

- ・アジャイル手法によるチーム開発
- ・要件定義
- ・テーブル設計
- ・フリマアプリ開発
- ・AWS を利用したデプロイ
- ・最終課題発表

■必要設備:macOS 搭載のパソコン(以下のスペックを満たすもの)

- ・対象モデル:2016 年以降発売モデル
- ・最低必要メモリ数:8GB
- ・最低必要 SSD 容量:128GB

※原則、ご自身で準備をしていただきますが、受講期間中の PC レンタル (55,000 円(税込み)/1 台)も可能です(台数に限りがあります)。

※オンライン形式での開催となる場合、マイク付イヤホンが必要となる場合があります。

※本講座のオンライン受講にあたって必要となるパソコンについては、7 月 18 日(日)の講座開始日までに各自で用意してください。

■主催:香川県

■学習時間:600 時間程度

■受講料:30 万円

- ※支払い方法、支払い期限などは受講決定者にのみ通知します。
- ※通知書に記載された納付期限までに受講料を納付いただけない場合は、受講することができません。
- ※受講料は原則返金いたしません。

■定 員:30 名

■受講対象者:①未経験からプロのエンジニアを目指したい方
②プログラミングスキルの向上を図りたい方

■申込方法:①Setouchi-i-Base ポータルサイトからお申込ください。

https://setouchiibase.jp/pub/event/detail/fde3h7m6rzy_sgnk9a1

②申込内容については、本講座の受託者である株式会社 div と共有させていただきます。

③申し込まれた方を対象に、株式会社 div がビデオ会議ツールを利用し 1 対 1 でオンライン面談を順次実施します。その際、講座内容の詳細説明に加え、受講動機・意欲、学習可能時間などをヒアリングさせていただきます。(同社から別途連絡があります)

※無料オンラインカウンセリングに参加された方は、③を省略させていただきます。

④応募者多数の場合、申込書記入の内容および以下の「優先事項」を踏まえ、県が受講者を決定し、結果を通知します。

優先事項

(1)香川県内で働く意欲が高い方(起業等を含む)

(2)講座を完遂する意欲が高い方

(3)県内在住の方

(4)社会人については、県内に主要な事業所を有する企業(個人事業主を含む。以下、「県内企業等」という。)の当該事業所に所属されている方

■受託者の概要:株式会社 div(ディブ) (<https://di-v.co.jp/>)

▶事業概要:未経験からプログラミングを習得できるスクール「テックキャンプ プログラミング教養」や未経験からのエンジニア・デザイナー就職を叶える「テックキャンプ エンジニア転職 / デザイナー転職」といった短期集中プログラミングスクールを運営しており、これまでに 20,000 名以上の受講実績があります。

■そ の 他:本講座に関心がある方を対象に、下記のとおり①受講説明会と②無料オンラインカウンセリングを実施します。

①「かがわコーディングブートキャンプ」受講説明会 開催概要

■概 要:株式会社 div の担当者から「かがわコーディングブートキャンプ」の講座概要についてご説明します。また、質疑応答セッションを設けますので、本講

座に少しでも関心がある方は奮ってご参加ください。

■日 時:令和3年6月5日(土) 14:00~15:00

■実施方法:オンライン開催

■料 金:無料

■申込〆切:令和3年6月4日(金)15:00

※ご関心のある方はどなたでもご参加いただけます。

※Setouchi-i-Base ポータルサイトからお申込ください(先着順)。

<https://setouchiibase.jp/pub/event/detail/npywsx0d3z8rhk79a5>

お申込いただいた方を対象に、後日、視聴用 URL をご案内いたします(Zoom ウェビナーを使用予定)。

※株式会社 div の担当者による質疑応答を実施します。

※説明会は終了しましたが、下記 URL からアーカイブ動画をご覧ください。

<https://setouchiibase.jp/pub/video/detail/29>

②無料オンラインカウンセリング 概要

■概 要:株式会社 div の担当者があなたの質問や悩みに丁寧にお答えします。ウェブ会議ツールを利用し、1対1で、本講座の内容を説明するとともに、プログラミングやエンジニアをとりまく環境など、どんなことでも質疑や相談をお受けします。この機会を是非ご活用ください！

■料 金:無料

■申込〆切: 25日(金)15:00

令和3年6月11日(金)15:00

■定 員:30名

■申込方法等:①Setouchi-i-Base ポータルサイトからお申込ください(先着順)。

<https://setouchiibase.jp/pub/event/detail/zgv9pct8o035blh2k4>

② 7月2日

5月18日~~~6月17日~~までの間で先着順に、株式会社 div からビデオ会議ツールをご案内します。

③オンライン面談は1対1で行います。30分程度を予定しています。

■そ の 他:申込内容については、講座の受託者である株式会社 div と共有させていただきます。