

## プログラミングスクールのCodeCampがフューチャーと共同開発 開発現場に学ぶ「AWS、クラウド」カリキュラムの提供を開始

オンラインのプログラミングスクール「CodeCamp」を提供するコードキャンプ株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役CEO:堀内 亮平)は、ITコンサルティングサービスを提供するフューチャー株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役会長兼社長 グループCEO 金丸恭文、以下フューチャー)と開発現場に学ぶ「AWS、クラウド」カリキュラムを共同開発しました。本カリキュラムは2021年9月から提供を開始しているオーダーメイドコース(URL: <https://cp.codecamp.jp/order-made>)や法人向け研修で提供されます。



### ■開発現場で需要が高いAWS、クラウドを学ぶカリキュラムを共同開発

CodeCampはフューチャーと実際の開発現場で使われる技術を学ぶことができる「AWS、クラウド」のカリキュラムを共同開発しました。本カリキュラムは個人向けの教育プログラムや法人向けの研修として展開します。

開発現場で活躍できるエンジニアを育成するために、CodeCampは今後もIT企業と協力して様々なカリキュラムを開発/提供予定です。より高いレベルを目指す個人や、社員の技術レベルを向上させたい法人向けに、現場で使える技術の教育を提供します。

### ■カリキュラム監修者より

フューチャー株式会社 村瀬 善則氏

本教材はAWS アカウント専用の仮想ネットワークVPC (Virtual Private Cloud)をはじめ、サーバAmazon EC2、オブジェクトストレージAmazon S3、データベースAmazon RDSなどを実際に作成し、Amazon EC2上のアプリケーションからAmazon S3、Amazon RDSを利用することでサーバ構築について学習できる教材で

す。セキュリティグループの設定やIAMロールの作成など、セキュリティ面の対応も含めたAWSの基本的なサービスが理解できます。AWS無料利用枠を活用することで繰り返し学習できるので、実務未経験者や初学者にお勧めです。

CodeCamp

3,000ポイント2022年4月21日まで  
合計3,000ポイント

サポート マイページ

ホーム 教科書 提出課題 レッスン チャット 講師一覧

教科書内を検索

エディタ

AWS基礎 0/71

- 序章 はじめに
- 1章 AWSとは
  - 1-1 この章で学ぶこと
  - 1-2 AWSの各種サービス
  - 1-3 コンピューティング
  - 1-4 ストレージ
  - 1-5 認証と権限管理: Identity and Access Management (IAM)
  - 1-6 ネットワーキング
  - 1-7 データベース
  - 1-8 各種管理ツール
  - 1-9 アプリケーション統合
  - 1-10 データ分析
  - 1-11 まとめ

コンピューティング

コンピューティングを提供する AWS 上のサービスとして、Elastic Compute Cloud (以下 EC2) が挙げられます。

- Elastic: 柔軟で弾力性のある
- Compute: 計算 (コンピューティング) を行う
- Cloud: クラウドサービス

を意味しています。

実際のハードウェアを所有することなく、Amazon 所有のサーバー上に構築された仮想マシンを利用することで

- マシンスペック (インスタンスタイプ) を稼働状況に応じて柔軟に変化させられる
- 台数を増やして並列化させられる (ネットワークと併用)
- 実際の稼働量・通信量に応じた無駄のない費用負担

が実現できます。

同スペックのレンタルサーバーや VPS などと比べると、費用的には割高になることも多いものの、将来の拡張性に優れるのが特徴です。

< 前へ 1-2 AWSの各種サービス

学習済み

次へ > 1-4 ストレージ

(受講生画面サンプル)

## ■CodeCampの「オーダーメイドコース」とは

あなたの目標に合わせて、**30種類以上**のカリキュラムから必要なスキルが自由に学べる。

オーダーメイドコースは、CodeCampが提供するカリキュラムを幅広く学ぶことができるコースです。プログラミング(Javascript/PHP/Python/Ruby/Javaなど)やWebデザインの基礎から、実際の開発現場で使われているフレームワーク(Laravel/Django/Ruby on Rails/Java Servlet)、クラウド(AWS)やLinuxなどを、実践レベルまで学習できます。

- 人気のプログラミング言語Pythonと、仕事の案件数が多いPHPを両方学びたい
- CodeCamp卒業後に、実務で必要になるLinuxやGitについて継続して学習したい
- まずはWebデザイン/サイト制作を学んで、プログラミングにも挑戦してみたい

など、受講生のレベルや目標に合わせて最適な学習プランをご提案します。また、カリキュラムは受講期間を終了した後もずっと閲覧することが可能です。本リリース(2021年10月)時点では35種類、順次新しいカリキュラムが追加されます。

(詳細URL: <https://cp.codecamp.jp/order-made>)

## ■オンライン・プログラミングスクール「CodeCamp」とは

企業での導入実績**300社**以上、現場で通用する実践的なスキルを習得

CodeCampは大手IT企業を中心としたエンジニアの教育研修に導入されています。受講生は研修で利用されるカリキュラムと同じレベルの内容を学習できるため、修了すれば企業から評価されるスキルを習得可能です。また、指導を担当する講師は選考通過率\*約8%、レッスン満足度は\*96.6%とCodeCampが厳選した技術力と指導力を備えた現役エンジニアの講師陣です。オンラインで、日本全国どこからでもプロレベルを目指して学ぶことができます。

※選考通過率:2021年1月-6月の採用実績

※レッスン満足度:会員向け、レッスン評価アンケートの集計結果より(2020年1月-3月期)

## ■コードキャンプ株式会社について

2013年に日本初のオンライン・マンツーマンで学べるプログラミングスクール「CodeCamp」を開校・法人向けIT/プログラミング研修を提供、2016年に転職・就職を目指す人の支援プログラム「CodeCampGATE」を展開、2017年に小学生・中学生のためのプログラミング教室「CodeCampKIDS」を開校。テクノロジーの「学ぶ・働く」を知るメディア「CodeCampus」の企画・運営を行なう。

### <会社概要>

会社名:コードキャンプ株式会社

代表取締役 CEO:堀内 亮平

本社:東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower 9F

URL:<https://codecamp.jp/>