



AWS試験ハンズオン講座 ～資格概要から講座の特徴～

AWS (Amazon Web Services) とは

AWSは、世界で広く普及しているクラウドコンピューティングサービスです。デジタル化の推進が企業の業績に影響を与える現代において、AWSは単なる「ITインフラ」の枠を超え、あらゆるビジネスを加速させるための「共通基盤」としてシェアを誇っています。

その最大の特徴は、サーバーやストレージ、データベースから最新の生成AIに至るまで、最先端のサービスをインターネットを通じて即座に利用できる点にあります。しかし、その膨大なサービス群を一度にすべてを理解しようとする必要はありません。まずは自分の職種や目的に合わせ、基礎となるネットワークやセキュリティから順を追って、あるいは興味のある特定の分野から自分に合ったステップで学習を始めていきましょう。

講師紹介



佐藤 喬 (さとうたかし) 先生

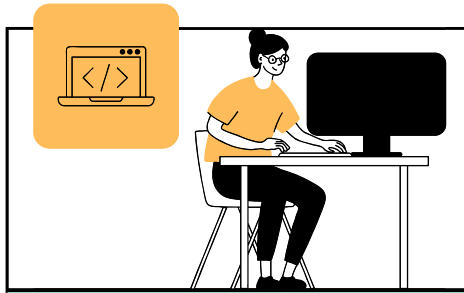


東京都立産業技術高等専門学校情報システム工学コース准教授、工学博士。実機を使用したICTインフラ、クラウド技術、プログラミングのハンズオンに強みを持つ。AWS Academyインストラクタとして、RPIによるICTインフラ構築、AWSによる情報システム構築、Pythonによるプログラミングなどの授業・講習に従事する。ACM会員、USENIX会員、情報処理学会シニア会員。

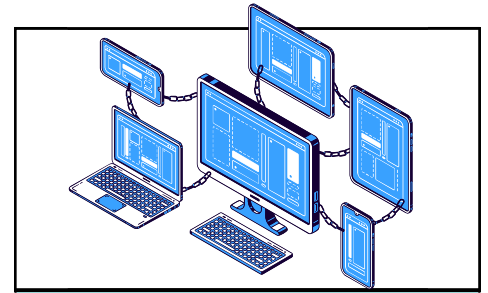
受講対象者の方



**エンジニア歴
2～3年目の人**



**エンジニアを
目指している人**



**実践力を
身につけたい人**

本講座は、実際のAWSの操作を通じて実践力を身につけたい方に最適です。エンジニアを目指している方、構築経験を積みたいエンジニア歴2～3年目の方が、現場で即戦力となるための技術を習得できます。AWSのサービスは膨大ですが、実務に不可欠な要素を厳選しているため、自分に合ったステップから迷わず学習可能です。なお、知識面に不安がある方は、別売りの『SAA合格講座』とセットで受講することで、より効率的にAWSを学習できます。

講座の特徴



特徴① 実践力を意識したカリキュラム

実務で利用される主要サービスを厳選し、「知っている」状態から「使える」状態へ、現場で戦力として活躍できるような技術を習得できます。

特徴② SAA相当の知識を実践で学習できる

この講座では、SAA相当の設計・構築の勘所を学ぶことができます。別売りの『SAA合格講座』とセットで利用していただくとより効率的に学習できます。

特徴③ 見やすい動画講義

実際の操作画面に合わせて、テロップの表示で補足説明を入れることで、視認性・わかりやすさを向上させました。



主な教材の種類と特徴



| 教材 | 本数 | 特徴 |
|---------|-----|-------------------------------------|
| レクチャー動画 | 16本 | 実際のAWSの画面を操作している画面を収録し、補足説明を追加しました。 |
| 確認問題演習 | 52問 | 動画内容を適切に理解できているかを確認できます。 |
| 解説テキスト | 1本 | 受験時に押さえておきたいサービスを紹介したPDFテキストです。 |

本講座の内容は、別売りの『SAA合格講座』とセットで利用することでより実務で応用する力が身につきます。

講座のレベル



受講後に取得できるもの

シニアレベル

SAA相当の実務スキル
知識・スキル理解

SAA-C03出題相当の
知識・スキル理解

SAA-C03シラバス相当
の知識・スキル理解

クラウドEngとしての
最低限～CLF相当の
知識・スキル理解

ジュニアレベル

SAA合格講座

問題演習

レクチャー動画

AWSサービス基本解説テキスト

実践スキル講座

Advanced
動画

Basic動画

確認問題