AWSの基礎



新時代の AWS の実践的な基礎!

本コースはAWSで提供されている主要なサービスやソリューションについて学習します。 また、AWSの「コアサービス」を中心に使い、Webシステムを構築および運用するための基本的な操 作を学べます。

AWSを使ったWebシステムの構築を例にして構築後の運用・管理を学べるので、AWS アカウントを取得する前に操作を体験することができ、コマンドの学習でAWS を積極的に活用するための基礎知識を得ることができます。

特長① 知識から操作方法・拡張方法まで学習

AWSの概要、サイト構築、EC2からネットワークとセキュリティ、運用管理、高度な利用まで学習できます。SDK、DynamoDB、Lambda、API Gateway や WorkSpace 等拡張的な利用まで学習できます。

特長② 多数のシミュレーション

概念学習だけでなく、実際の画面を見ながらハンズオン的に操作学習体験も可能です。



特長③ 担任制チュータによる個別指導

すべての受講者に担任制のチュータがつきます。 ていねいな課題の添削と、個別指導を実施。知識・ 経験ともに豊富なチュータが、原則24時間以内に 受講者の質問に制限なく回答します。担任制である ため、チュータが各受講者の理解度を把握し、それ ぞれに合った指導を行うことで、高い修了率を実現 しています。



目次

第1章 AWS の概要

AWSとはどのようなものかを学習します。

第2章 静的 Web サイトの構築

AWSを利用して静的Webサイトを構築する方法について 学習します。

第3章 EC2

仮想サーバーの機能を提供する EC2 の概要と仮想サーバーの構築方法について学習します。

第4章 動的 Web サイトの構築

AWS を利用して動的 Web サイトを構築する方法について学習します。

第5章 AWS のネットワークとセキュリティ

AWSで利用するネットワークの設定とそのセキュリティについて学習します。

第6章 AWS の運用管理

AWS を利用したサービス開始後の運用管理について学習します。

第7章 AWS の高度な利用

AWS を中心にした様々な活用方法について学習します。

■価格:¥38,000(税別)

■標準学習時間: 14時間

■受講期間: 6ヵ月+閲覧期間6ヵ月

※ボリュームディスカウント、

カスタマイズもご相談ください!※

このコースを修了すると、以下のことができるようになります

- ・クラウドやAWS に関連する用語と概念を理解できるようになります。
- ・主な AWS のサービスの基本的な操作方法を理解できるようになります。
- ・AWS のコアサービスを中心に利用して、スケーラブルで可用性のある Web システムが構築できるようになります。
- ・AWS の提供するセキュリティ対策について理解できるようになります。
- ・AWS を活用したシステムのバックアップ等の管理手法が理解できるようになります。

●お申込み・お問合せ

〒160-0023

東京都新宿区西新宿7-2-4 新宿喜楓ビル3F TEL: 03-5338-7455 FAX: 03-5338-7422 ネットラーニングのホームページからも、e-mail によるお問合せを受け付けております。 https://www.netlearning.co.jp

E-mail: sales@netlearning.co.jp

Ver1.0_20200730

株式会社ネットラーニング