



AWS Technical Essentials

Код курса: AWS-TE

AWS Technical Essentials

Код курса: AWS-TE

Длительность	8 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Amazon Web Services
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Курс «AWS Technical Essentials» знакомит с продуктами, сервисами и типовыми решениями AWS. Программа предназначена для ответственных за разъяснение технических преимуществ сервисов AWS; любого начинающего пользователя платформы AWS; администраторов (SysOp) и разработчиков, заинтересованных в использовании сервисов AWS. Данный курс готовит к экзаменам: AWS Certified Developer - Associate AWS Certified Solutions Architect - Associate AWS Certified SysOps Administrator - Associate Курсы Amazon Web Services со скидкой более 25 000 руб! Промокод AWS2021 действителен для курсов с датой не позднее 1 сентября 2021 г. Детали акции по ссылке ->>>

Подробная информация

Профиль аудитории:

Программа предназначена для ответственных за разъяснение технических преимуществ сервисов AWS; любого начинающего пользователя платформы AWS; администраторов (SysOp) и разработчиков, заинтересованных в использовании сервисов AWS.

По окончании курса слушатели смогут:

- изучив основы определения подходящих сервисов AWS принимать более обоснованные решения в сфере ИТ на основе требований бизнеса;
- создавать корзины Amazon Simple Storage Service (S3).;
- использовать сервисы Amazon Elastic Compute Cloud (EC2) и Amazon Elastic Block Storage (EBS);
- использовать сервис Amazon Relational Database Service (RDS) для запуска приложения;
- знать терминологию и понятия, связанные с платформой AWS; особенности управления сервисами с помощью Консоли управления AWS механизмы защиты данных Azure; средства безопасности, предоставляемые платформой AWS; варианты хранения данных на платформе AWS; возможности платформы AWS для вычислений и сетевых конфигураций; варианты развертывания и управления.

Программа курса

Модуль 1. Знакомство с платформой AWS и ее история

- Управление сервисами с помощью Консоли управления AWS.
- Освоение глобальной инфраструктуры AWS.
- Описание средств безопасности, предоставляемых платформой AWS

Модуль 2. Основные сервисы облака AWS

- Amazon EC2
- Amazon VPC
- Сервисы хранения данных – S3, EBS
- Лабораторная работа 1: Построение пользовательского VPC и запуск в нём веб-сервера

Модуль 3. Управление безопасностью, учетными данными и доступом

- Модель разделения ответственности
- Сервис IAM

Модуль 4. Базы данных

- Amazon DynamoDB
- Amazon RDS
- Лабораторная работа 2: Развёртывание сервера базы данных и взаимодействие с ним

Модуль 5.

- Auto Scaling
- ELB
- Amazon CloudWatch
- AWS Trusted Advisor
- Лабораторная работа 3: Масштабирование и балансировка приложений, мониторинг активности

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).