AWS Technical Essentials Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Overview

Bu **{*eğitim}**, katılımcılara Amazon Web Services (**AWS**) platformunun temel servislerini, bulut bilişim kavramlarını ve AWS ekosistemindeki yaygın çözüm yaklaşımlarını tanıtan başlangıç seviyesinde teknik bir eğitim programıdır. Eğitim, AWS servislerinin işlevlerini ve kullanım senaryolarını açıklayarak katılımcıların iş ve teknik gereksinimlere uygun çözümler tasarlayabilmesi için sağlam bir temel oluşturur.

Katılımcılar, **Amazon EC2**, **Amazon VPC**, **Amazon S3**, **Amazon EBS**, **AWS Identity and Access Management (IAM)**, **Amazon RDS** ve **Amazon DynamoDB** gibi temel AWS servislerini öğrenirken, AWS güvenlik modeli, veri tabanı hizmetleri, ağ altyapıları ve operasyonel yönetim araçları hakkında da bilgi sahibi olur.

Uygulamalı laboratuvarlar ve gerçek dünya örnekleriyle desteklenen bu eğitim sayesinde katılımcılar, AWS ortamlarında çalışmaya başlamak için gerekli teknik yetkinlikleri kazanır ve bulut teknolojileri konusunda güçlü bir temel oluşturur.

Prerequisites

Bu eğitim teknik bir kitleye yöneliktir ve AWS servisleri hakkında teknik farkındalık kazanmak isteyen profesyoneller için tasarlanmıştır.

İş birimi yöneticileri ve karar vericiler için**AWS Business Essentials** eğitimi tavsiye edilmektedir.

Who Should Attend

Bu eğitim aşağıdaki profesyoneller için uygundur:

- Müşterilere **AWS servislerinin teknik avantajlarını** anlatan profesyoneller
- AWS kullanmaya başlamak isteyen BT uzmanları
- **Sistem Yöneticileri (SysOps Administrators)**
- **Çözüm Mimarları (Solution Architects)**
- **Yazılım Geliştiriciler**
- **Bulut Mühendisleri**
- AWS sertifikasyon yolculuğuna başlamak isteyen profesyoneller

AWS Technical Essentials Eğitimi

Süre: **1 Gün**

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

What You Will Learn

Bu {*eğitim} sonunda aşağıdaki konularda bilgi ve beceri kazanmış olacaksınız:

- **AWS terminolojisini** ve temel bulut kavramlarını anlayabilir.
- **AWS Management Console** üzerinde çalışabilir.
- AWS'nin temel servislerini tanıyabilir.
- AWS güvenlik ve erişim yönetimi prensiplerini uygulayabilir.
- AWS veri tabanı servislerini değerlendirebilir.
- AWS yönetim ve izleme araçlarını kullanabilir.
- İş ihtiyaçlarına uygun AWS servislerini seçebilir.

Outline

AWS'e Giriş

- AWS'in tarihçesi ve gelişimi
- Bulut bilişim temelleri
- AWS Global Altyapısı
- Region ve Availability Zone kavramları

AWS Temel Servisleri

- **Amazon EC2**
- **Amazon VPC**
- **Amazon S3**
- **Amazon EBS**

AWS Güvenlik ve Kimlik Yönetimi

- AWS Güvenlik Yaklaşımları
- Shared Responsibility Model
- **AWS IAM (Identity and Access Management)**

AWS Veri Tabanı Servisleri

- **Amazon RDS**
- **Amazon DynamoDB**
- Yönetilen veri tabanı servisleri

AWS Yönetim Araçları

- **Amazon CloudWatch**
- **Auto Scaling**
- **Elastic Load Balancing (ELB)**
- **AWS Trusted Advisor**