CompTIA A+ Core 1 Eğitimi

BİLGİNÇ
IT Academy

info@bilginc.com
+44 20 3807 0925
+90 212 282 7700

Süre: **5 Gün**

Overview

CompTIA A+ Core 1, BT kariyerine başlamak isteyen profesyoneller için hazırlanmış temel seviyede bir sertifikasyon eğitimidir. Bu program, katılımcıların modern **BT Destek (IT Support)** ortamlarında ihtiyaç duyulan teknik bilgi ve becerileri kazanmalarını sağlar.

Eğitim boyunca katılımcılar **Mobil Cihazlar**, **Bilgisayar Donanımı**, **Ağ Teknolojileri**, **Sanallaştırma (Virtualization)**, **Bulut Bilişim (Cloud Computing)** ve **Sorun Giderme (Troubleshooting)** konularında uygulamalı deneyim kazanırlar. Program aynı zamanda katılımcıları resmi **CompTIA A+ Core 1 (220-1201)** sınavına hazırlamayı hedefler.

Gerçek dünya senaryoları ve teknik laboratuvar çalışmaları sayesinde öğrenciler, günümüzün mobil ve ağ bağlantılı sistemlerini destekleme ve yönetme becerilerini geliştirir.

Prerequisites

Katılımcıların:

- Bilgisayar kullanımı konusunda temel bilgi sahibi olması
- İşletim sistemleri hakkında temel farkındalığa sahip olması
- **IT Support** veya **Help Desk** alanında kariyer hedeflemesi

önerilir.

Herhangi bir ön sertifika gereksinimi bulunmamaktadır.

Who Should Attend

Bu eğitim aşağıdaki kişiler için uygundur:

- BT sektörüne yeni giriş yapmak isteyen adaylar
- Kariyer değişikliği yaparak teknoloji alanına geçmek isteyen profesyoneller
- **IT Support Specialist** pozisyonlarına hazırlanmak isteyenler
- Teknik deneyimlerini resmi bir sertifikayla belgelemek isteyen çalışanlar
- Mezunlar ve öğrenciler

CompTIA A+ Core 1 Eğitimi

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
+44 20 3807 0925
+90 212 282 7700

Süre: **5 Gün**

What You Will Learn

Eğitim sonunda katılımcılar:

- Dizüstü bilgisayarlar, tabletler ve akıllı telefonlar gibi**Mobil Cihazları** yapılandırabilir.
- Temel **Ağ Teknolojileri** ve ağ cihazlarının çalışma mantığını açıklayabilir.
- **PC Donanımı** bileşenlerini kurabilir, yapılandırabilir ve sorunlarını giderebilir.
- **Sanallaştırma** ve **Bulut Bilişim** kavramlarını uygulayabilir.
- Donanım ve ağ problemlerini sistematik olarak analiz edip çözebilir.
- **CompTIA A+ Core 1 (220-1201)** sınavına hazır hale gelebilir.

CompTIA A+ Core 1 Eğitimi

BİLGİNÇ
IT Academy
info@bilginc.com
+44 20 3807 0925
+90 212 282 7700

Süre: **5 Gün**

Outline

Mobil Cihazlar

- Mobil cihaz türleri ve özellikleri
- Dizüstü bilgisayar, tablet ve akıllı telefon yapılandırmaları
- Mobil cihaz güvenliği
- Ekran, klavye ve depolama bileşenlerinin değiştirilmesi
- Mobil aksesuarlar ve bağlantı noktaları
- Veri senkronizasyonu ve yedekleme işlemleri

Ağ Teknolojileri

- **Router**, **Switch** ve **Access Point** yapılandırmaları
- **TCP/IP** protokol ailesi
- IP adresleme ve port yapıları
- Yaygın ağ standartları
- **Wi-Fi Kurulumu** ve kablosuz ağ sorun giderme
- İnternet bağlantı türleri
- **SOHO Network Security** uygulamaları

Donanım

- Bilgisayar montajı ve sökme işlemleri
- **SSD**, **HDD** ve optik sürücüler
- Giriş ve çıkış cihazları
- Anakart, işlemci ve bellek bileşenleri
- Güç kaynakları ve enerji yönetimi
- Yazıcı türleri, kurulum ve bakım işlemleri

Sanallaştırma ve Bulut Bilişim

- **Virtual Machine (VM)** kavramları
- Host ve guest işletim sistemleri
- **IaaS**, **SaaS** ve **PaaS** servis modelleri
- Bulut tabanlı uygulamalar ve depolama çözümleri
- Sanallaştırmanın avantajları ve kullanım alanları
- İstemci tarafı sanallaştırma araçları

Donanım ve Ağ Sorun Giderme

- Donanım arıza teşhis yöntemleri
- **Troubleshooting Methodology**
- Ağ bağlantı problemlerinin tespiti ve çözümü
- Yazıcı sorunlarının giderilmesi
- Yapılandırma hatalarının düzeltilmesi
- Teknik dokümantasyon ve eskalasyon süreçleri