

Uygulamalı Ağ ve Sistem Güvenliği Eğitimi

Eğitim Açıklaması

Yerel ağ ve internet bağlantılarının ve bunlara bağlı sistemlerin güvenliğini sağlamak için öğrenilmesi gereken saldırgan bakış açısı ve güvenlik seviyesinin artırılması için alınması gereken önlemlerin kuruluş personeline aktarılması. Eğitimin üçüncü günü öğrenilen teknik ve araçların uygulaması ile eğitmen gözetiminde ve tamamen uygulamalı olarak yapılmaktadır.

Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- Temel Ağ Güvenliği Bilgisi
- Temel Sistem Güvenliği Bilgisi
- Yaygın Olarak Görülen Siber Saldırıları
- Zafiyet ve Saldırı Döngüleri

Eğitim İçeriği Nedir?

Temel Ağ Güvenliği Bilgisi

- Ağ ve protokollerle ilgili hatırlatmalar
- Kurumsal ağda kullanılan protokoller
- Protokol bazında güvenlik zafiyetleri

- Ağ güvenliğini sağlamak için öneriler

Temel Sistem Güvenliği Bilgisi

- Windows sistem yapısı
- Windows işletim sistemi için sıkılaştırma yöntemleri
- Linux sistem yapısı
- Linux işletim sistemi için sıkılaştırma yöntemleri
- İşletim sistemleri için güvenlik önerileri

Yaygın Olarak Görülen Siber Saldırıları

- İnternet ve yerel ağ üzerinden yapılan saldırılar
- İşletim sistemine yönelik saldırılar
- Web uygulamaları üzerinden yapılan saldırılar
- Mobil uygulamalar üzerinden yapılan saldırılar

Zafiyet ve Saldırı Döngüleri

- Güvenlik zafiyeti kavramı
- Hacking döngüsü
- Zararlı yazılım yaşam döngüsü
- Güvenlik için zafiyet yönetimi süreçlerinin belirlenmesi
- Zafiyet yönetimi süreçlerinin uygulanması

Ön Koşulları

Herhangi bir ön koşul bulunmamaktadır.