

# BEYAZ ŞAPKALI HACKER EĞİTİMİ

SÜRE (GÜN)	5
EĞİTİM SEÇENEKLERİ	Genel Katılım & Kurum İçi & Online
EĞİTİM DİLİ	Türkçe
KURS KODU / AKREDİTASYON	CPD

## EĞİTİMİN AMACI

Beyaz şapkalı hacker eğitimi ileri düzey bir bilişim güvenliği eğitimidir. Teorik güvenlik eğitimlerinin aksine kötü amaçlı saldırganların yöntemlerini örnekleyerek " Saldırı yöntemlerini bilmeden Güvenlik Sağlanamaz " felsefesi ile hazırlanmıştır.

Kötü niyetli saldırganların aksine; beyaz şapkalı hacker yeteneklerine sahip kişiler, kurumların yaşayabileceği saldırıları önceden simüle ederek, bilgi ve yetkinliklerini fayda sağlayacak konularda kullanmayı amaçlamaktadırlar. Bu eğitim içerisinde saldırganların kullandıkları saldırı teknik ve yöntemleri inceler.

Beyaz Şapkalı Hacker Eğitiminin amacı katılımcıların Bilişim Güvenliği üzerinde uzmanlaşmasını sağlamak ve Güvenlik Testler yapabilecek uzmanlar (Pentester) yetiştirmektir.

## KİMLER KATILABİLİR

- Sistem, Ağ Yöneticileri ve Bilişim Güvenliği alanında çalışan uzmanlar

## EĞİTİMİN İÇERİĞİ

- Ethical Hacking'e Giriş
- Keşif
- Ağ Taramaları
- Enumeration
- Zafiyet Analizleri
- Sistem Hacking
- Malware Tehditleri
- Sniffing
- Bilgi Toplama Yöntemleri
- Servislerden Bilgi Alma
- Metasploit
- Virüs, Worm ve Trojanlar
- DOS Oturum Çalma
- Sosyal Mühendislik
- Denial-of-Services
- Session Hijacking
- IDS, Güvenlik Duvarı ve Honeypot Atlatma
- Web Sunuculara giriş
- Web Uygulama Zayıflıkları
- SQL Injection
- Kablosuz Networklere Giriş
- Firewall & Honeypot ve IDS ler
- Hafıza Taşması
- Kriptografi - Şifreleme
- Pentest

## ÖNEMLİ NOTLAR

**NOT 1:** Beyaz şapkalı hacker eğitime katılım için Temel Linux, Sistem ve Network bilgisine sahip olmanız gerekmektedir.

**NOT 2:** Eğitimde başarı belgesi alabilmek için Sınav geçme notu 70 puan olup, geçerli notu alamayanlara Katılımcı Belgesi verilecektir.

**NOT 3:** Sınava girebilmek için eğitimlere en az % 70 oranında katılım devamlılığı zorunludur.