



PENTEST MÜFREDATI

BÖLÜM 1: ETİK HACKLEME GİRİŞİ

- 1.1 Etik Hacklemenin Tanımı ve Kapsamı
- 1.2 Etik ve Yasal İlkeler
- 1.3 Etik Hacklemenin Önemi

BÖLÜM 2: AYAK İZİ TOPLAMA VE KEŞİF

- 2.1 Pasif Keşif Teknikleri
- 2.2 Aktif Keşif Teknikleri
- 2.3 Açık Kaynak İstihbaratı (OSINT)

BÖLÜM 3: AĞ TARAMA

- 3.1 Ağ Tarama Temelleri
- 3.2 Ağ Tarama Teknikleri
- 3.3 Zafiyet Tarama

BÖLÜM 4: ENUMERATION

- 4.1 Enumeration Teknikleri
- 4.2 Enumeration Uygulaması
- 4.3 Web Sunucusu Enumeration



BÖLÜM 5: ZAFİYET ANALIZI

5.1 Zafiyet Yaşam Döngüsü

5.2 Zafiyet Değerlendirme Araçları

BÖLÜM 6: SİSTEM HACKLEME

6.1 Sistem Hackleme Teknikleri

6.2 Sistem Saldırı Araçları ve Çerçeveleri

BÖLÜM 7: KÖTÜ AMAÇLI YAZILIMLAR

7.1 Kötü Amaçlı Yazılım Türleri

7.2 Kötü Amaçlı Yazılım Analizi

BÖLÜM 8: AĞ DINLEME

8.1 Ağ Dinleme Kavramları

8.2 Ağ Dinleme Araçları

BÖLÜM 9: SOSYAL MÜHENDİSLİK

9.1 Sosyal Mühendislik Yöntemleri

9.2 Sosyal Mühendislik Araç Setleri

BÖLÜM 10: HİZMET ENGELLEME(DDOS)

10.1 Hizmet Engelleme Teknikleri

10.2 Dağıtık Hizmet Engelleme Saldırıları





BÖLÜM 11: OTURUM KAÇIRMA

- 11.1 Oturum Kaçırma Teknikleri**
- 11.2 Oturum Sabitleme**

BÖLÜM 12: IDS, FIREWALL VE HONEYPOT KAÇINMA

- 12.1 IDS/IPS Kaçınma**
- 12.2 Firewall Kaçınma**
- 12.3 Honeypot Kaçınma**

BÖLÜM 13: WEB SUNUCULARINI HACKLEME

- 13.1 Web Sunucusu Mimarisi**
- 13.2 Web Sunucusu Saldırıları**

BÖLÜM 14: WEB UYGULAMALARINI HACKLEME

- 14.1 Web Uygulama Mimarisi**
- 14.2 Web Uygulama Zafiyetleri**

BÖLÜM 15: SQL ENJEKSİYONU

- 15.1 SQL Enjeksiyonu Teknikleri**
- 15.2 SQL Enjeksiyonu Araçları**

BÖLÜM 16: KABLOSUZ AGLARI HACKLEME

- 16.1 Kablosuz Güvenlik Temelleri**
- 16.2 Kablosuz Saldırı Teknikleri**





BÖLÜM 17: MOBİL PLATFORMLARI HACKLEME

17.1 Mobil Güvenlik Temelleri

17.2 Mobil Saldırı Teknikleri

BÖLÜM 18: IOT VE OT HACKLEME

18.1 IoT ve OT Güvenlik Temelleri

18.2 IoT ve OT Cihazlarına Saldırma

BÖLÜM 19: BULUT BİLİSİM

19.1 Bulut Güvenliği Temelleri

19.2 Bulut Saldırı Teknikleri

BÖLÜM 20: SIFRELEME

20.1 Şifreleme Temelleri

20.2 Şifre Kırma Teknikleri



BÖLÜM 21: SONUÇLAR VE UYGULAMALAR

21.1 Saldırı Sonrası Aktiviteler

21.2 Raporlama ve İletişim

21.3 Koruma Stratejileri

C | **CEH**

Certified

Ethical Hacker

TM

