

# BEYKOZ BARBAROS HAYRETTİN PAŞA MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

## E-GÜVENLİK KURALLARI

### 1. Ağ Güvenliği ve Erişim Kontrolü:

- Okulun yerel ağında (LAN) güvenlik duvarları, VPN ve diğer ağ güvenlik çözümleri kullanılarak yetkisiz erişimlerin engellenmesi sağlanır.
- Ağ kaynaklarına erişim, kullanıcı rollerine göre sınıflandırılarak düzenlenir.

### 2. Kullanıcı Hesapları ve Kimlik Doğrulama:

- Öğrenci, öğretmen ve idari personel için ayrı kullanıcı hesapları oluşturulur.
- Güçlü kimlik doğrulama yöntemleri (örneğin, iki faktörlü doğrulama) uygulanarak hesap güvenliği artırılır.

### 3. Parola Politikası:

- Tüm kullanıcıların karmaşık ve güçlü parolalar kullanması zorunlu kılınır.
- Parolaların belirli periyotlarla değiştirilmesi için düzenlemeler yapılır.

### 4. Anti-Virüs, Anti-Malware ve Zararlı Yazılım Koruması:

- Okulda kullanılan tüm bilgisayar ve cihazlara güncel anti-virüs ve anti-malware yazılımları kuruludur.
- Zararlı yazılım taramaları düzenli aralıklarla gerçekleştirilir.

### 5. Güncelleme ve Yama Yönetimi:

- İşletim sistemleri, uygulamalar ve güvenlik yazılımları düzenli olarak güncellenir.
- Sistem açığı oluşturabilecek yamalar en kısa sürede uygulanır.

### 6. Veri Yedekleme ve Kurtarma:

- Kritik verilerin düzenli yedeklemesi yapılır ve yedekler güvenli bir şekilde saklanır.
- Olası veri kaybı durumlarında hızlı ve etkili kurtarma planları oluşturulur.

### 7. E-posta ve İnternet Güvenliği:

- E-posta sunucuları, spam filtreleri ve anti-phishing çözümleri ile korunur.
- İnternet kullanımında güvenli tarama ve web filtreleme sistemleri devreye alınır.

### 8. Dijital İçerik ve Veri Koruması:

- Öğrencilerin ve personelin oluşturduğu dijital içeriklerin güvenli depolanması ve paylaşılması için belirli protokoller uygulanır.
- Hassas verilerin şifrelenerek korunması sağlanır.

### 9. Eğitim ve Farkındalık Programları:

- Öğrenciler ve personel, e-güvenlik konularında düzenli eğitimlerle bilinçlendirilir.
- Sosyal mühendislik, phishing gibi tehditlere karşı farkındalık artırıcı seminerler düzenlenir.

### 10. Olay Kayıt ve Raporlama:

- E-güvenlik ile ilgili tüm olaylar (siber saldırılar, veri ihlalleri vb.) anında kaydedilir ve raporlanır.
- Olay analizleri yapılarak, benzer durumların tekrarının önlenmesi için gerekli önlemler alınır.