



**HTML5 İLE İNTERAKTİF WEB SAYFALARI TASARIMI  
EĞİTİMİ  
5 GÜN**



**Digital Vizyon**  
Akademi

[www.digitalvizyon.net](http://www.digitalvizyon.net)

## Eğitim Hakkında

"HTML5 ile İnteraktif Web Sayfaları Tasarımı" konusu, günümüz dijital dünyasında büyük önem taşır. Bu başlık altında, HTML5'in sunduğu yenilikçi özellikler ele alınır. Ayrıca, kullanıcı deneyimini zenginleştiren interaktif web sayfalarının nasıl tasarlandığı üzerinde durulur. HTML5, modern web geliştiricileri için vazgeçilmez bir araçtır. Çünkü, multimedya içeriklerini doğrudan destekler. Aynı zamanda, çapraz platform uyumluluğu sağlar. Bu da, farklı cihazlarda sorunsuz bir kullanıcı deneyimi sunar.

HTML5 ile çalışmak, tasarımcılara büyük esneklik sunar. Sayfalar, daha etkileşimli ve görsel olarak çekici hale gelir. Böylece, kullanıcıların dikkatini çeker ve tutar. HTML5, video ve ses gibi medya öğelerini kolayca entegre eder. Bu da, daha zengin bir içerik sunumu sağlar. Ayrıca, HTML5 form öğeleri, kullanıcı etkileşimini daha da iyileştirir. Örneđin, gelişmiş form kontrolleri sayesinde, kullanıcılar daha kolay bilgi girer.

HTML5'in semantik etiketleri, web sayfalarının daha anlamlı olmasını sağlar. Bu, arama motorları için de önemlidir. Çünkü, içeriğin daha doğru indekslenmesine yardımcı olur. Böylece, SEO performansı artar. Aynı zamanda, erişilebilirlik standartlarına uyum da kolaylaşır. Bu, web sayfalarının daha geniş bir kitleye ulaşmasını sağlar.

HTML5 ile tasarlanan web sayfaları, geleceğe yönelik bir yatırımdır. Teknoloji sürekli gelişirken, HTML5 esnek ve güncel kalır. Bu, uzun vadede, teknolojik adaptasyonu kolaylaştırır. Ayrıca, geliştiriciler arasında bilgi paylaşımını teşvik eder. Topluluk destekli kaynaklar, öğrenmeyi ve gelişimi hızlandırır.

Sonuç olarak, "HTML5 ile İnteraktif Web Sayfaları Tasarımı" konusu, dijital çağın gereksinimlerini karşılar. HTML5, güçlü, esnek ve kullanıcı dostu web sayfaları oluşturmayı mümkün kılar. Bu teknoloji, web tasarımının geleceğinde merkezi bir rol oynar. Geliřtiriciler ve tasarımcılar için, HTML5 bilgisi, rekabette öne çıkmalarını sağlar. Bu yüzden, HTML5 ile çalışmak, her web profesyonelinin öncelikleri arasında yer almalıdır.

### Neler Öğreneceksiniz

1. BigQuery Güvenlik Mimarisi
2. Erişim Kontrolü ve İzin Yönetimi
3. Rol Tabanlı Erişim Kontrolleri (RBAC)
4. Güvenlik İlkeleri ve Best Practices
5. Veri Şifreleme ve Güvenlik Protokolleri
6. Güvenlik Denetimleri ve İzleme
7. Güvenlik ve Uyumluluk Standartları
8. Gerçek Dünya Senaryoları ve Uygulama Örnekleri



## Ön Koşullar

- Temel BigQuery bilgisi ve kullanım deneyimi
- Veri güvenliği ve erişim kontrolü konularında genel anlayış
- Bulut tabanlı hizmetler hakkında temel bilgi

## Kimler Katılmalı

- Veri mühendisleri ve veri yöneticileri
- IT güvenlik uzmanları ve sistem yöneticileri
- BigQuery'de veri güvenliğini sağlamak isteyen her seviyeden profesyoneller
- Kurumsal veri politikalarını yönetmek ve uygulamak isteyen iş analistleri ve yöneticiler

## Eğitim İçeriği

- 1. HTML5'e Giriş**
  - HTML5 Temel Kavramları
  - Yapı Taşları ve Sayfa Yapısı
- 2. Gelişmiş HTML5 Etiketleri**
  - Yeni Etiketler ve Elemanlar
  - Metin ve Multimedya Yönetimi
- 3. Form Elemanları ve Doğrulama**
  - Form Oluşturma Teknikleri
  - Giriş Doğrulama ve Kullanıcı Etkileşimi
- 4. Gömülü Medya ve Grafikler**
  - Video ve Ses Entegrasyonu
  - Canvas ve SVG Kullanımı
- 5. Semantik HTML5 Yapılandırması**
  - Semantik Etiketler ve SEO Uyumluluğu
  - Erişilebilirlik Standartları
- 6. CSS3 ile HTML5 Entegrasyonu**
  - Stil ve Tasarım Teknikleri
  - Layout ve Pozisyonlama
- 7. JavaScript Entegrasyonu**
  - Dinamik İçerik ve Etkileşim
  - Temel JavaScript Kullanımı
- 8. Responsive Web Design İlkeleri**
  - Mobil Uyumlu Tasarım
  - Medya Sorguları ve Esnek Layoutlar