

# ETKİNLİK BİLGİ SİSTEMİ

## ÖZGE TEOMAN

### Özet

Yapılan bu çalışmada, seminer ve konferans tarzı topluluk etkinliklerinde kişi bilgisini kalem kağıtla oluşturmak yerine temassız bilgiye erişimin sağlanması mümkün olan bir sistem tasarlamak amaçlanmaktadır. Etkinliğe kayıt olmak isteyen katılımcılar okutulan QR kod sonucu açılan form ile kişi bilgilerini hızlı ve eksiksiz bir şekilde tamamlayabilir. Katılımcı, etkinliğe geldiğinde ise görevli tarafından web kamerası ile katılımın doğruluğu tespit edilir. Aynı zamanda etkinlik sonu okutulabilecek kod ile açılan formula etkinlik değerlendirilmesi yapıp gelecek etkinlikler için tavsiyeler verilebilir.

### Giriş

Etkinlikler birçok kişinin hayatı boyunca birçok kez içinde bulunduğu veya bulunacağı öğretici ve paylaşıma yönelik katıldığı faaliyetlerdir. Her etkinlikte etkinliği düzenleyen kurumlar tarafından katılımcıların bilgileri alınmaktadır. QR kodlar, iki yönde de veri depolayabilen, böylece daha fazla bilgi saklayabilen barkodlardır. QR kod teknolojisinde kullanılan birçok sistem vardır. Ürün veya kişi bilgisine daha hızlı ve pratik bir şekilde ulaşılmasını sağlar. Günümüzde covid sebebiyle birçok işlem artık hayatımızda temassız hale gelmektedir. QR kodla alınan yoklama veya bilgi sistemleri kartlı sistemlere göre daha az maliyetlidir.

### Projenin Konusu, Amaç ve Tanımı

- Proje Konusu:** Düzenlenen etkinliklerde QR kod ile etkinliğe katılım ve kişi bilgisinin doğrulanması.
- Amaç:** Projenin amacı sistemi kullanan kişinin süreçlerini temassız bir şekilde yürütmek ve karar sürecini kolaylaştırmaktır. Aynı zamanda etkinlik esnasında katılımcılardan alınan bilgilerin daha sonraki etkinliklerde kullanılmak amacıyla bilgiye dönüştürülmesini sağlamaktır.
- Problem Tanımı:** Etkinliklerde katılımcı sayısının artmasına paralel olarak karmaşa, düzensizlik ve detayları kontrol edememe gibi durumlarla sıklıkla karşılaşılmasıdır.

### Yöntem

Kullanılan tüm metod ve yöntemler şu şekildedir:

- C+
- HTML, CSS
- JAVASCRIPT
- ASP.NET MVC
- SQLITE

### Arayüz



### Ana Ekran

### ETKİNLİKLER

#	Başlık	Tarih	Konuşmacı	Yer	İşlemler
1	Dijital Pazarlama	23.05.2022 13:00	Ahmet Karahan	DEÜ İBF	Sil Kancelod Kayıt Kontrol Katılımcılar Dashboard Anket Gönder
2	Power BI Eğitimi	26.05.2022 14:00	Mustafa Bolat	DEÜ İBF	Sil Kancelod Kayıt Kontrol Katılımcılar Dashboard Anket Gönder
3	SAP CRM Modülü	27.05.2022 14:00	Ayhan Ak	Ege Üniversitesi	Sil Kancelod Kayıt Kontrol Katılımcılar Dashboard Anket Gönder
4	Bilgiye Açılan	25.05.2022 10:00	Naz Atmaca	Ege Üniversitesi	Sil Kancelod Kayıt Kontrol Katılımcılar Dashboard Anket Gönder
5	YBS Bitirme Proje Sergisi 2022	30.05.2022 14:00	Vahap Tecim	DEÜ İBF	Sil Kancelod Kayıt Kontrol Katılımcılar Dashboard Anket Gönder

### Etkinlikleri Görüntüleme Ekranı

### ETKİNLİK EKLE

Başlık:	<input type="text"/>
Tarih:	<input type="text" value="09.05.2022"/>
Konuşmacı:	<input type="text"/>
Yer:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Kaydet"/>	

### Etkinlik Oluşturma Ekranı

### ETKİNLİK

Başlık	Tarih	Konuşmacı	Yer
Power BI Eğitimi	26.05.2022 14:00	Mustafa Bolat	DEÜ İBF

### Katılımcılar

#	Ad Soyad	Email	Cinsiyet	Telefon	Unvan	Şehir	Kurum
1	Özge Teoman	ozgeteoman99@hotmail.com	Kadın	05414739412	Öğrenci	İzmir	DEÜ
2	Özge Teoman	ozgeteoman99@gmail.com	Kadın	05414639412	Öğrenci	İzmir	DEÜ

### Katılımcıların Görüntülediği Ekran

### Katılım Kontrol



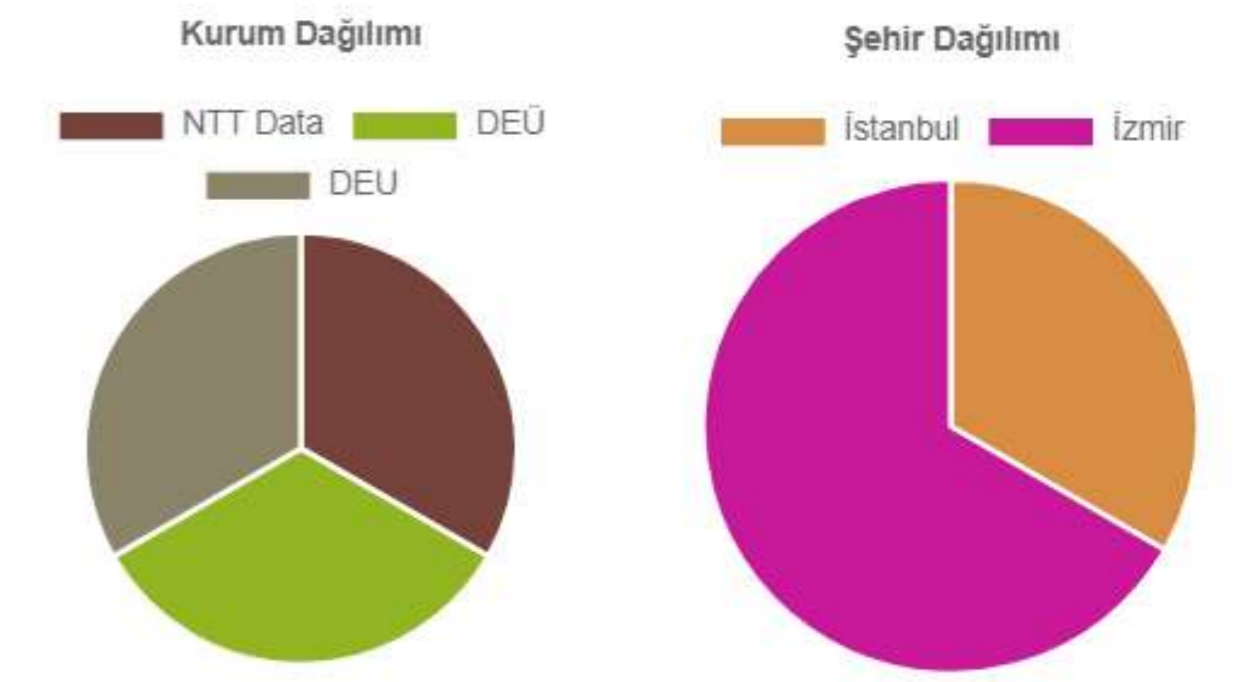
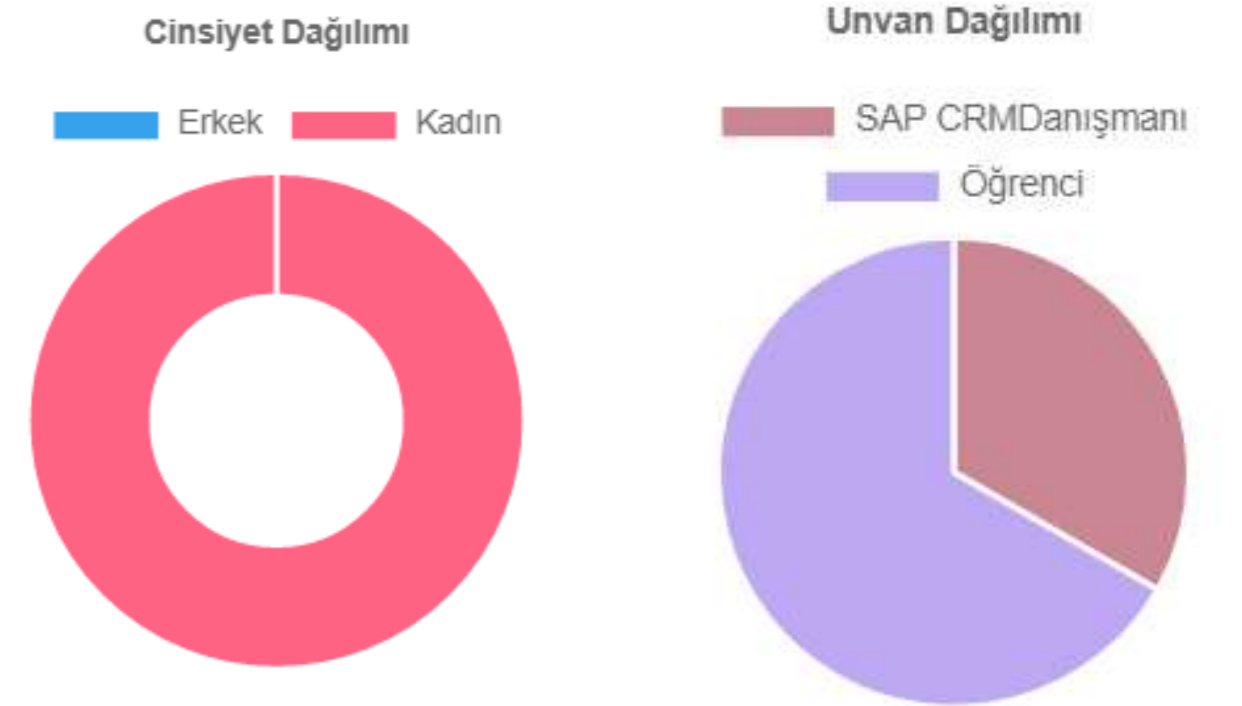
### Grafikler

Etkinlik sonu kişilerin mailine gönderilen anket linki ile katılımcılar etkinliği puanlayabilmektedir.

### Anket Sonuçları



Grafiklerde cinsiyet dağılımı, unvan dağılımı, kurum dağılımı ve şehir dağılımı yer almaktadır. Bu grafiklere bakılarak çıkarımlar yapılabilir, gelecek etkinlikler planlanabilir.



### Sonuç

Proje sonucunda oluşturulan etkinlik bilgi sistemi uygulamasıyla QR kodlar ile kişilerin etkinlik sürecince karmaşıklaşan aktivitelerin düzenli ve kontrollü olarak gerçekleşmesi sağlanmıştır. Sistemi kullanan kişi yeni bir etkinlik oluşturabilmekte, oluşturulan etkinliğe QR kod üretebilmekte ve etkinliğe katılımcılar eklenebilmektedir. Etkinlik sonunda tüm katılımcılara etkinliği değerlendirebilmesi için anket göndererek gerçekleşen etkinliklerin değerlendirmesini görerek aynı zamanda gelecek etkinliği oluşturmasında fikir sahibi olmaktadır.



### İletişim Bilgileri

E-Posta: ozgeteoman99@gmail.com  
Tel: 0541 463 94 12



Mentor: Prof.Dr. Vahap TECİM

ybs.deu.edu.tr