

## Mobil Programlama Ödevi

1-) Aşağıdaki şekilde görüldüğü üzere bir etkinlik planlayıcısı uygulaması yapmanız gerekmektedir.

2-) Birinci ekranda yukarıdan aşağı doğru sıralanmış etkinlikler bulunmaktadır. Bu ekranda gözüken etkinlikler için etkinlik resmi, etkinlik başlığı, etkinlik tarihi, etkiliğe katılacak kişi sayısı ve etkinlik tarihinin bitişini gösteren bir **slider** bulunacaktır. Bu slider etkinlik tarihinin başlangıcından bitişine hareket etmek durumundadır. Kullanıcı bu slider'ı hareket ettirmeyecektir.

3-) Birinci ekranın sağ alt kısmında gözüktüğü gibi **floating action button** bulunmalıdır. Bu butona tıklandığında sağ tarafta görüldüğü gibi yeni etkinlik ekleme ekranı açılmalıdır.

4-) Yine birinci ekranın sol altında görünen bir sil butonu mevcuttur. Bu buton etkinliklerin yanlarında bulunan **check box'lerden** işaret olan etkinlikleri silecektir. **Dikkat! Sadece tarihi geçmiş etkinlikler silinebilir.**

5-) Yeni etkinlik ekleme ekranında Kişi sayısını belirlemek için bir **slider**, Etkinlik Adı yazmak için bir text alanı, etkinlik tarihi için **DateTime Picker** ve **resim eklemek** için bir alan bulunmalıdır. Son olarak en altta gözüken butona basıldığında yeni etkinlik ana sayfaya eklenmiş olmalıdır.

6-) Bu butona basıldığında tüm etkinlikleri görmek adına **tekrardan ana sayfaya dönülmesi gerekmektedir**. Bu anasayfaya gitme kısmını isterseniz pop-up menü ile de yapabilirsiniz. Size kalmış.

7-) Ödevdeki etkinlikler **SQLite'a** kaydedilmelidir ve oradan çekilmelidir. **SQLite kullanımı kısmı 10 puan üzerinden değerlendirilecek, kalan kısımlardan 15 puan verilecektir.**

The image displays two mobile application screens for an event planner.

**Left Screen (Main List):**

- Header: Etkinlik Planlayıcı
- List of events (4 items):
  - Item 1: Green circle icon, Etkinlik Başlığı, Etkinlik Tarihi, KS: 100, and a slider.
  - Item 2: Yellow circle icon, Etkinlik Başlığı, Etkinlik Tarihi, KS: 100, and a slider.
  - Item 3: Cyan circle icon, Etkinlik Başlığı, Etkinlik Tarihi, KS: 100, and a slider.
  - Item 4: Maroon circle icon, Etkinlik Başlığı, Etkinlik Tarihi, KS: 100, and a slider.
- Bottom left: Sil button.
- Bottom right: + button (floating action button).

**Right Screen (Add Event):**

- Header: Etkinlik Planlayıcı
- Form fields:
  - Kişi Sayısı: A slider ranging from 0 to 1000.
  - Etkinlik Adı: A text input field.
  - DateTime Picker: A pink box for selecting the date and time.
  - Resim Ekle: A red button for uploading a photo.
  - Button: A blue button for submitting the event.