Proje Başlığı: Sanal İş Fuarı Uygulaması	
Problemin Tanımı:	Günümüzde iş arama süreci, genellikle fiziksel iş fuarları, iş ilanları siteleri ve sınırlı online etkileşimler üzerinden yürütülmektedir. Ancak, bu süreçler çoğu zaman zaman alıcı, coğrafi olarak sınırlı ve verimsiz olabilmektedir. Fiziksel iş fuarları, pandemi gibi kriz dönemlerinde veya yoğun iş temposu nedeniyle katılımda zorluklar yaratırken; online platformlar genellikle yeterli etkileşim, anlık geri bildirim ve kişisel temas sağlamamaktadır. Ayrıca, iş ilanları çoğu zaman adaylar için yetersiz bilgi sunmakta, işverenler ise doğru adayları bulmakta zorluk yaşamaktadır.
Hedef Kitle:	İş Arayanlar- İş Verenler- İnsan Kaynakları Profesyonelleri
Uygulama Özellikleri:	 Kullanıcı Kaydı ve Girişi Profil Oluşturma ve Düzenleme İş İlanı Paylaşımı ve Arama Canlı Sohbet ve Video Görüşmeleri Başvuru Sistemi Sanal Stantlar ve Etkinlikler Webinar ve Seminerler Bildirim ve Güncellemeler
Kullanıcı Senaryosu:	İş arayan bir aday, uygulamaya giriş yaparak kendi profilini oluşturur ve iş ilanlarını incelemeye başlar. Filtreleme seçeneklerini kullanarak, belirli bir sektördeki iş ilanlarına göz atar ve başvurmak için uygun bir ilan bulur. İşveren, başvuru sürecinde iş arayan aday ile canlı sohbet başlatır ve bir video görüşmesi yapar. Görüşme sonrası iş arayan adayın başvurusu kabul edilir ve işveren, adayı sanal iş fuarındaki seminer etkinliğine davet eder. Aday seminer sonrası ilgili şirketin sanal standına ziyaret gerçekleştirir ve kariyer fırsatları hakkında bilgi alır.
Teknolojik Gereksinimler:	Android Studio: Uygulamayı geliştirmek için Android Studio IDE (Integrated Development Environment) kullanacağız. Bu, Kotlin dilinde Kotlin Programlama Dili: Android uygulamasını Kotlin ile yazacağız. Firebase: Firebase Authentication: Kullanıcıların uygulamaya giriş yapabilmesi için Firebase Authentication kullanılacak. Firebase Firestore: Kullanıcı bilgilerini, iş ilanlarını ve başvuru durumlarını saklamak için Firebase Firestore kullanılacaktır. RecyclerView: İlanları listelemek için RecyclerView kullanılacaktır.

• Kotlin Coroutines:

Uygulamada asenkron işlemler yapmamız gerektiği için Kotlin Coroutines kullanılacak.

• Glide

İş ilanları ve kullanıcı profilleri gibi görselleri hızlı bir şekilde yüklemek için Glide kütüphanesi kullanılacaktır. Bu, görsellerin daha verimli bir şekilde yüklenmesine yardımcı olur.

Retrofit (İsteğe bağlı):

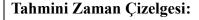
Eğer uygulama dış bir API ile etkileşimde bulunacaksa (örneğin, başka bir iş platformundan veri çekmek gibi), Retrofit kullanılabilir.

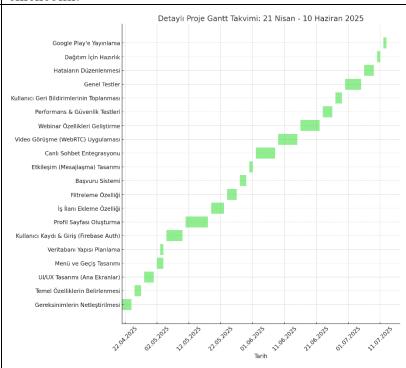
Material Design:

Uygulamanın kullanıcı arayüzü, Material Design prensiplerine uygun şekilde tasarlanacak.

Push Bildirimleri (İsteğe bağlı):

Kullanıcıların başvurularına dair geri bildirim alabilmesi için Firebase Cloud Messaging (FCM) ile push bildirimleri eklenebilir.





Sonuç ve Katkı:

Bu proje, iş arayanlar ve işverenler için geleneksel iş arama yöntemlerinin ötesine geçerek daha dinamik, erişilebilir ve zaman kazandıran bir çözüm sunmayı amaçlamaktadır. Sanal iş fuarları ile kullanıcılar, coğrafi sınırlamaların ötesine geçerek küresel iş fırsatlarına zahmetsizce ulaşabilir. Aynı zamanda, işverenler hızlı ve verimli bir şekilde nitelikli adaylarla buluşarak işe alım süreçlerini hızlandırabilir. Projemizin nihai hedefi, iş gücü piyasasında dijital dönüşümü teşvik ederek, hem iş arayanların hem de işverenlerin daha

BOZ402: PROJE ÖNERİSİ İrem Betül Taş

verimli ve etkili bir deneyim yaşamasını sağlamaktır. Bu
sayede, iş dünyasında yeni bir etkileşim ve fırsatlar dönemi
açılacaktır.