

## **Yazılım Geliştirme Danışmanlık Hizmeti Teknik Şartnamesi**

### **a) Şartnamenin Konusu :**

Bu şartname; Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi bünyesinde yürütülmekte olan BAP projesi kapsamında ihtiyaç duyulan yazılım geliştirme hizmetinin teknik ve fonksiyonel becerilerini tariflemektedir.

### **b) Teknik Şartname Hükümleri**

BAP projesi kapsamında geliştirilen Emzirme ve İnsan Anatomisi Çevrimiçi Çoklu Kullanıcı Destekli VR (Sanal Gerçeklik) Simülasyonu nezdinde C# ortamında “.NET Framework” kullanılarak kodlama gerçekleştirilecektir. Geliştirme sonucunda Üniversite öğrencileri veya planlanan hedef kitle, dünyanın hangi noktasında olursa olsun uygulamanın kullandığı internet servisleri yardımı ile (Photon) sanal ortamda bir araya gelip İnsan ve göğüs anatomisini yakından inceleyebilecek anne-bebek ilişkisi emzirme aşamalarını yapay zeka ve sanal ortamda bulunan gerçek akademisyenler yardımı ile yakından deneyimleyebilecekleridir. Alımı planlanan hizmet karşılığında ortaya çıkan ürün kopyası proje Yürütücüsü Öğr. Görevlisi Sinem Ceylan’a dijital ortamda teslim edilecek ve ilgili donanımların tamamına kurulup gerekli testleri yapılacaktır.

### **c) Garanti, Bakım ve Destek Koşulları**

Her türlü düzeltme ve iyileştirme taleplerini ücretsiz olarak gerçekleştirecektir.

### **d) Hizmet Süresi ve Ödeme**

Firma tarafından verilen yazılım hizmeti; kullanılan 3D modeller, Multiplayer sunucu maliyetleri ayrıntıları aşağıda belirtilen proforma faturada yer almaktadır. Proje geliştirme süresi 45 iş günü olarak planlanmaktadır.