**TEKNİK ŞARTNAME**

Bu teknik şartnamenin amacı, Doğu Akdeniz Kalkınma Ajansı 2018 yılı Teknik Destek Programı kapsamında TR63-18-TD-0035 referans numaralı “**3D Modelleme ve 3D Yazıcı Kullanımı Öğretmen Eğitimi”** projesi için gerçekleştirilecek faaliyetleri ve yapılacak işleri net bir şekilde tanımlamaktır.

**Faaliyetin Kapsamı**

**Tablo 1: Teknik Destek İle İlgili Bilgiler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kurum/Kuruluş Adı (Yararlanıcı)** | **Uygulama Yeri** | **Kişi Sayısı** | **Uygulama Tarihleri \*** | **Süre (gün) \*\*** |
| Kahramanmaraş İl Milli Eğitim Müdürlüğü | Onikişubat Toplantı Salonu | 25 | Ocak 2018 | 5 gün |

*\* Uygulama tarihleri ihtiyaca göre revize edilebilir.*

*\*\*Ajans; uygulama süresinde revize yapma hakkına sahiptir.*

**Tablo 2:Detaylı Faaliyetler Listesi / Eğitim Müfredatı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Faaliyetin Konusu / Eğitimin Konusu** | **Faaliyetin İçeriği / Eğitimin İçeriği** | **Faaliyetin Süresi / Eğitim Süresi (Gün)** |
| **3D Modelleme hakkında bilgilendirme** | 3D Modelleme Programlarının Tanıtımı  3 Boyutlu Yazıcı Tanıtımı ve Kullanımı | **1. gün** |
| **3D Modelleme Programına Giriş ve Basit Şekiller** | Tinkercad programına üyeliğin oluşturulması  Yardımcı şekiller  Geometrik şekiller  Delikli Şekiller | **2. gün** |
| **3D Modelleme Programı ve Yazıcı Tanıtımı** | Konnektörler  Mektuplar  Rakam | **3. gün** |
| **3D Modelleme Programı ve Yazıcı Tanıtımı** | Semboller  Ekstralar | **4. gün** |
| **3D ile Örnek Proje Uygulaması** | Eğitim Sonunda 3 Boyutlu yazıcı ile örnek desenlerin oluşturulması | **5. gün** |

**Eğitimci/Danışman/Uzmanda Aranacak Şartlar**

* Eğitmenin daha önce bu alanda eğitimler vermiş olması,

**Diğer Gereksinim ve Şartlar**

* Eğitim esnasında kullanılmak üzere 3D yazıcı ve sarf malzemelerinin yüklenici tarafından temin edilmesi