**TEKNİK ŞARTNAME**

Bu teknik şartnamenin amacı, Doğu Akdeniz Kalkınma Ajansı 2021 yılı Teknik Destek Programı kapsamında **“SPSS İstatistik Programı İle İleri Veri Analizi 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) \*\*** |
| Yağlı Tohumlar Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü | Yağlı Tohumlar Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Toplantı Salonu | 12 | Mart-Nisan 2022 | 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)** |
| **Genel Kavramlar ve Varyans Analizleri** | Varyans Analizi  Varyans Analizinin Varsayımları  Varyans Homojenliği Testleri | 1.Gün |
| **F Testi Analizleri** | F Testi  Fmax Testi  Cochran Testi  Bartlett Testi | 2.Gün |
| **Deneme Desenleri Kurulumu ve Analizleri** | Tesadüf Parselleri Deneme  Tesadüf Blokları Deneme Planı  Tekerrürlü Tesadüf Blokları Deneme Planı  Bölünmüş Parseller Deneme Planı  Bölünen Bölünmüş Parseller Deneme Planı | 3.Gün |
| **Faktöriyel Denemeleri Analizleri** | İç-İçe Sınıflanmış Deneme Planları  İki Seviyeli İç-İçe Sınıflanma  Üç Seviyeli İç-İçe  Faktöriyel Düzenlenmiş Denemeler  Faktöriyel Denemeler  Faktöriyel Tesadüf Blokları Deneme Planı  Ortalamaların Karşılaştırılması | 4.Gün |
| **Latin Kare ve Regrasyon ve İleri Seviye korelasyon Analizleri** | Latin Karesi Deneme  Regresyon Ve Korelasyon  Basit Regresyonu | 5.Gün |

**Eğitimci/Danışman/Uzmanda Aranacak Şartlar**

1. İstatistiksel Analiz konusunda daha önce eğitim vermiş olması,
2. Eğitmenin tercihen Ziraat Fakültesi mezunu olması ilgili analizlerin Tarım ile ilgili olması bakımından önem arz etmektedir.
3. Eğitmenin tercihen doktora mezunu olması,

**Diğer Gereksinim ve Şartlar**

1. Kurumun projeleri sonucu yapılacak analizlerin en az 20 tanesini yorumlamak ve yazmak üzere Kuruma teslim edilmesi gerekmektedir.
2. Gerekli görüldüğü takdirde eğitimler zoom üzerinden tekrarlanacaktır