## 13. ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ SEMİNERİ

| SEMİNER İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER | |
|---|---|
| SEMİNER BAŞLIĞI | Excel Uygulamaları |
| EĞİTMEN | Doç. Dr. Aşkın ÖZDAĞOĞLU |
| EĞİTMENİN WEB SAYFA ADRESİ | **kisi.deu.edu.tr/askin.ozdagoglu / askin.ozdagoglu@deu.edu.tr** |

| KATILIM VE YETERLİK BİLGİLERİ | |
|---|---|
| SEMİNERİN AMACI | Akademik hayatta yoğun tablo, hesap ve veri analizi kullanan uygulamacılar ve araştırmacılar Excel hesap işlemci programının sunduğu olanaklardan yararlanarak işlerini yürütebileceklerdir.<br>Bu eğitim programı kapsamında, gelişmiş seviyede çalışma kitabı kullanımına yönelik uygulamalar ile temel bileşenlerin gelişmiş özelliklerine ilişkin uygulamalar ele alınacaktır. Eğitim notları temel hatırlatmaları da içermektedir.<br>Eğitim notlarının içeriği, belirli standartlar ve örnek çalışmalar baz alınarak düzenlenmiş ve katılımcıların potansiyel profilleri düşünülerek örneklendirilmiştir. Çalışma kitabı kullanımı temel düzeyden sonra, kullanıcının bu konudaki merak ve becerisi ile çok daha gelişmiş uygulamalara dönüştürülebilir bir platform haline gelmektedir. VBA ve XML kullanımına olanak sağlamasıyla, kullanıcılara programlama ortamı sunmaktadır. Bu açıdan, eğitimin katılımcılarını temel düzeyden bir üst düzeye taşımayı hedeflemektedir. |
| SEMİNERE KATILIM İÇİN GEREKLİ OLAN YETERLİKLER | Akademik hayatta yoğun tablo, hesap ve veri analizi kullanan uygulamacılar ve araştırmacılar bu eğitimden yararlanabilirler.<br>Eğitim notları temel hatırlatmaları ve adım adım çözüm süreçlerini içerdiğinden tüm katılımcılara açıktır. |
| SEMİNER BİTİMİNDE SAHİP OLUNACAK YETERLİKLER | 1. Katılımcılar, Excel içerisindeki çeşitli fonksiyon ve formülleri kullanabileceklerdir.<br>2. Katılımcılar, ihtiyaçlarına göre farklı grafikler hazırlayabileceklerdir.<br>3. Katılımcılar, veri tabloları üzerinde filtreleme yapabileceklerdir. |
| SEMİNER İÇİN OKUMA LİSTESİ | ------ |
| SEMİNER KATILIMCILARINA HAZIRLIK ÖNERİLERİ | Ms Office programları kurulu bir bilgisayar yeterlidir. |
| ETÜT SAATİ (TARİH VE SAATİ) | 3 Şubat 2017 Cuma Saat: 14.00 – 15.00 |

## SEMİNER ŞABLONU

| Saat | 1 Şubat 2017, Çarşamba | 2 Şubat 2017, Perşembe | 3 Şubat 2017, Cuma | 4 Şubat 2017, Cumartesi | 5 Şubat 2017, Pazar |
|---|---|---|---|---|---|
| 09.30-10.45 | Otele giris | 1. Ders:<br>Giriş, Biçimlendirme | 5. Ders:<br>Fonksiyonlar Ve Formüller | 7. Ders:<br>Sıralama Ve Filtreleme İşlemleri | Otelden ayrılıs |
| 10:45-11:15 | | Ara | Ara | Ara | |
| 11:15-12.30 | | 2. Ders: Çalışma Sayfası İşlemleri | 6. Ders:<br>Fonksiyonlar Ve Formüller | 8. Ders:<br>Pivot Tablolar, Veri Tabloları, Senaryo Analizi | |
| 12.30-14.00 | | Öğle arası | Öğle arası | Öğle arası | |
| 14.00-15.15 | | 3. Ders:<br>Hücre Adlandırma /Aralık Tanımlama | ETÜT Saati (15.00-16.00) | 9. Ders:<br>Doğrulama Ve Denetleme, Grafikler | |
| 15.15-15.45 | | Ara | | Ara | |
| 15.45-17.00 | | 4. Ders:<br>Özel Yapıştır Seçenekleri | | 10. Ders:<br>Şablonlar (Template) Oluşturma, Makrolar, Çalışma Kitabı İle İlgili Güvenlik Ve Koruma | |