

---

## UiPath Foundation

---

UiPath Foundation eğitim kursu, katılımcılara UiPath'in temel özelliklerini öğrenirken temel otomatikleştirilmiş görevleri geliştirmek için Studio'yu nasıl kullanacaklarını öğretir.

### Hedefler:

- Veri türleri ve değişkenlerin temellerini ve Excel ve verilebilir senaryolar dahil olmak üzere bunların değiştirilebileceği yolları öğrenmeyi,
- Sistemlerle nasıl etkileşime gireceğinizi ve UiPath otomasyonunu yönlendirmek için seçiciler oluşturup kullanacağınız konusunda temel bilgi edinmeyi,
- İstisnaların kullanımını ve neden kullanıldığını anlamayı,
- Hata işleme tekniklerini öğrenmeyi,
- Otomasyonu çözmek için hata ayıklama gerçekleştirmeyi,
- Geliştirme sürecini kontrol etmek için UiPath Studio'daki farklı çalışma modlarını keşfetmeyi.

### Topics:

- RPA Geliştirici Rolüne Giriş
  - RPA nedir?
  - RPA nerede kullanılır
- Değişkenler, Veri Türleri ve Kontrol Akışı
  - Veri türleri ve değişkenler nelerdir
  - Ana değişken türlerine ve kullanımına giriş

- Stüdyo Düzeni ve özellikleri
- UiPath etkinliklerine giriş
- Otomasyon akışı ve kontrolü
- Veri Manipülasyonu
  - Değişkenler nasıl işlenir
  - Temel fonksiyonların kullanımı
- Excel ve Veri Tabloları
  - Veri tablolarına giriş
  - Veri tablolarıyla kullanım yöntemleri
  - Excel ile çalışmak
- UI Etkileşimleri
  - Sistem arayüzünü otomatikleştirme
  - Bilgi girişi
  - Bilgilerin okunması ve çıkarılması
- Seçiciler
  - Seçiciler nedir ve UiPath bunları nasıl kullanır?
  - UiExplorer'ı kullanma
  - Seçicileri Düzenleme
- Proje Organizasyonu
  - Proje organizasyonu
  - Karmaşık süreçleri parçalamak

- o Bileşenleri yeniden kullanma