

Meslek Yüksekokulu / Bilgisayar Programcılığı Programı
2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı
C# UYGULAMALARI
Ders Tasarımı (Syllabus)

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
C# UYGULAMALARI	BPR2210947	Bahar Dönemi	1+2	2	5
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	Nesneye yönelik programlama				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Tuncay TANİN				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Tuncay TANİN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	C# programlama dilini kullanarak uygulama geliştirme.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1.Hafta : Visualt Stduio Kurulumu ve Tanıtımı,2.Hafta : C# Dilinin sytanx anlatımı (if,else,dizi, fonksiyon vb kısa bir özet),3.Hafta : Class, İnterface ve Kalıtım ,5.Hafta : Uygulama Seçimi, Analizi, Framework seçimi ve Proje Başlatma,6.Hafta : Veritabanı Dizaynı ve Uygulamaya Bağlama,7-12 Haftalar arası Uygulama Geliştirme(Web Servis, WPF,Winform, Windows Servis),13-14 Haftalarında Uygulamayı Refactoring Yapama ve Publish Etme; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1.Hafta : Visualt Stduio Kurulumu ve Tanıtımı				
2	2.Hafta : C# Dilinin sytanx anlatımı (if,else,dizi, fonksiyon vb kısa bir özet)				
3	3.Hafta : Class, İnterface ve Kalıtım				
4	5.Hafta : Uygulama Seçimi, Analizi, Framework seçimi ve Proje Başlatma				
5	6.Hafta : Veritabanı Dizaynı ve Uygulamaya Bağlama				
6	7-12 Haftalar arası Uygulama Geliştirme(Web Servis, WPF,Winform, Windows Servis)				
7	13-14 Haftalarında Uygulamayı Refactoring Yapama ve Publish Etme				
Kaynaklar					
c# resmi kütüphanesi ve internet bu konuda yazılmış sayfalar. https://docs.microsoft.com/tr-tr/dotnet/csharp/programming-guide/ http://www.csharpnedir.com/					