Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**YBS406U - Programlamada Yeni Eğilimler**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Alan Dışı Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ İLKER KAYABAŞ

Dersin Veriliş Biçimi	Uzaktan eğitim
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Staj & Uygulama	Bu ders için staj veya uygulama yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Çevik Yazılım ve Scrum Yöntemi	
2. hafta		Çevik Yazılım ve Scrum Yöntemi	
3. hafta		Nesnelerin İnterneti	
4. hafta		Nesnelerin İnterneti	
5. hafta		Web Programlamada Yeni Eğilimler	
6. hafta		Web Programlamada Yeni Eğilimler	
7. hafta		Mobil Programlama	
8. hafta		Mobil Programlama	
9. hafta		Oyun Programlama	
10. hafta		Oyun Programlama	
11. hafta		Büyük Veri ile Programlama	
12. hafta		Büyük Veri ile Programlama	
13. hafta		Bulut Platformunda Program Geliştirme	
14. hafta		Bulut Platformunda Program Geliştirme	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Güncel yazılım geliştirme yöntemlerini açıklayabilecektir.
2	Güncel programlama girdilerini tanımlayabilecektir.
3	Güncel programlama ortamlarını açıklayabilecektir.
4	Güncel programlama hedeflerini tanımlayabilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	30
Dönem Sonu Sınavı	1	70
	Toplam (%)	**100**