Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**YBS306U - İleri Programlama**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Alan Dışı Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. MEHMET EMİN MUTLU

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		Nesneye Yönelik Programlama Yaklaşımı	
2. hafta		Nesneye Yönelik Programlama Temelleri	
3. hafta		Nesneye Yönelik Programlama Temelleri	
4. hafta		Java Programlama Diline Giriş	
5. hafta		Java Programlama Diline Giriş	
6. hafta		Java’da Temel Programlama Deyimleri	
7. hafta		Java'da Sınıf Tanımlama	
8. hafta		Java'da Sınıf Tanımlama	
9. hafta		Java’da Sarmalama, Kalıtım ve Çok Biçimlilik	
10. hafta		Java’da Sarmalama, Kalıtım ve Çok Biçimlilik	
11. hafta		Java’da Soyut Sınıflar ve Arayüzler	
12. hafta		Java’da Soyut Sınıflar ve Arayüzler	
13. hafta		Java’da Kural Dışı Durum İşleme	
14. hafta		Java’da Kullanıcı Arayüzü Tabanlı Programlama	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Nesneye Yönelik Programlamayı Uygular
2	Java Programlama Dilini Uygular
3	Java'da Sınıf Tanımlar
4	Java’da Kullanıcı Arayüzü Tabanlı Programlama Uygular

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**