Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**İST206U - Yöneylem Araştırması II**
Ders Türü	IV.Yarıyıl
Teori + Uygulama	0+0
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	ZEHRA KAMIŞLI ÖZTÜRK

Dersin Veriliş Biçimi	Açıköğretim
Önkoşullar	Öğrenciler düzenli olarak dersleri takip etmekle yükümlüdür. Öğrencilerin Anadolu Üniversitesi Internet sitesi üzerinden duyurulan materyalleri izlemesi beklenir.
Önerilen Kaynaklar	T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI NO: 2899 AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ YAYINI NO: 1856 YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI II

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Bu dersin sonunda öğrenci; Doğrusal olmayan programlama sınıfına giren problem türlerini açıklayabilecek ve analiz edebilecektir.
2	Bu dersin sonunda öğrenci; Tamsayılı programlama modeli oluşturabilecek ve çözüm yöntemlerini açıklayabilecektir.
3	Bu dersin sonunda öğrenci; Envanter türlerini tanımlayarak envanter modellerini açıklayabilecektir.
4	Bu dersin sonunda öğrenci; Karar probleminin temel elemanlarını tanımlayarak farklı karar ortamlarındaki karar problemlerini çözebilecektir.
5	Bu dersin sonunda öğrenci; Markov zinciri modelini tanımlayarak karar analizinde nasıl kullanılabileceğini açıklayabilecektir.
6	Bu dersin sonunda öğrenci; Şebeke modelinİ, analitik hiyerarşi sürecini ve kuyruk modellerini 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

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
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.