



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Lojistik Bilgi Sistemleri	END3831	2	3	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Endüstri Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Atanmamış
Dersi Veren(ler)	
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Lojistik faaliyetlerin firmalar için önemini göstermek, Lojistik operasyonlarda bilgi akışının önemini anlaşıması, bilgi sistemlerinin ve veri tabanı yapılarının kavranılması, bilgi teknolojilerinin lojistik faaliyetlerinin kordinasyonuna vermiş olduğu katkının anlaşılması dersin amaçları arasındadır.
Dersin İçeriği	Bu derste organizasyonların kritik operasyonlarından olan lojistik operasyonları kordinasyonu, bilgi sistemleri, bilişim teknolojileri ve bilişim teknolojilerinin Lojistik operasyonlarında kullanılması gösterilecektir.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci Lojistik Yönetiminde Kritik Faaliyetleri tespit edip analiz edecektir.
2	Öğrenci Lojistik Bilgi Akışının Nasıl Gerçekleştiği bilgisi anlayacaktır
3	Öğrenci Lojistik Faaliyetlerdeki Bilgi Teknolojileri etkinliği iyileştirmek için yeniden düzenleyecektir

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Lojistik Operasyonlar	Ders Kaydı
2	Bilgi Sistemleri	Ders Notları
3	Malzeme İhtiyaç Planlaması	Ders Notları
4	MRP II	Ders Notları
5	Kurumsal Kaynak Planlama (KKP) Sistemleri	Ders Notları
6	Süreç Tasarımı ve Analizi	Ders Notları
7	KKP Sistemlerinin Kıyaslanması ve Seçimi	Ders Notları
8	Ara Sınav 1	Ders Notları
9	Örnek Pakette Modüller	Ders Notları
10	Satış Organizasyonu	Ders Notları

11	Malzeme Yönetimi	Ders Notları
12	Maliyet Modülü	Ders Notları
13	Envanter Modülü	Ders Notları
14	Depo Modülü	Ders Notları
15	Final	Ders Notları

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler	1	60
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar		
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	16	2	32
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	40	40
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)			
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
Toplam İşyükü			87
Toplam İşyükü / 30(s)			2.90

AKTS Kredisi		3
--------------	--	---

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----