



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                       | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|--------------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| İşletme Lojistiğinin Temelleri | ISL2760 | 3           | 3    | 3                 | 0                     | 0                        |

|            |     |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

|         |       |
|---------|-------|
| Yarıyıl | Bahar |
|---------|-------|

|             |        |
|-------------|--------|
| Dersin Dili | Türkçe |
|-------------|--------|

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Dersin Seviyesi | Lisans Seviyesi |
|-----------------|-----------------|

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Ders Kategorisi | Uzmanlık/Alan Dersleri |
|-----------------|------------------------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze |
|----------------------|----------|

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | İşletme Bölümü |
|----------------------------|----------------|

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Dersin Koordinatörü | İbrahim Kırcova |
|---------------------|-----------------|

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Dersi Veren(ler) | İbrahim Kırcova, Arzu Karaman Akgül |
|------------------|-------------------------------------|

|               |  |
|---------------|--|
| Asistan(lar)ı |  |
|---------------|--|

|              |   |
|--------------|---|
| Dersin Amacı | Yeni işletmecilik disiplini olarak gelişen lojistiğin temel sorun/karar alanlarını incelemek ve uygun çözüm aralıklarını göstermek. |
|--------------|---|

|                |   |
|----------------|---|
| Dersin İçeriği | Lojistik yönetimindeki başlıca karar problemleri ve optimizasyon çalışmaları. |
|----------------|---|

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok |
|-------------------------------|-----|

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |  |
|---|--|
| 1 | Somut işletme verilerine dayanarak lojistik yönetimde gündeme gelen karar sorunlarına hükmetmek ve çözmek. |
| 2 | Lojistik ile ilgili kavramlar  |
| 3 | Lojistiğin gelişimi  |
| 4 | Lojistik türleri ve işletme içerisindeki fonksiyonları   |
| 5 | 5  |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular  | Ön Hazırlık         |
|-------|--|---------------------|
| 1     | Lojistik kavramları; lojistik konseptleri; lojistik konuları: malzeme, yedek parça, mamul, personel ve bilgi lojistiği; lojistik alanları: tedarik, üretim ve dağıtım lojistiği. | Ders notları, 1-5   |
| 2     | Lojistiğin işletme organizasyonu içindeki yeri; lojistik organizasyon şekilleri.   | Ders notları, 5-12  |
| 3     | Lojistiğin genel amaçları: 5D; lojistikte izlenen stratejik ve operatif amaçlar.   | Ders notları, 12-18 |
| 4     | Lojistik plânlaması: plânlama presipleri, plânlama süreleri, plânlama hazırlıkları, stratejik ve operatif lojistik plânlamaları.   | Ders notları, 37-43 |
| 5     | Lojistik açısından piyasalar: endüstriyel, tarımsal ve hizmet piyasaları; kamu pazarı; Aracılar pazarı (toptancı ve perakendeciler).   | Ders notları, 56-63 |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 6  | Lojistik araçları; Lojistik software: analiz araçları, plânlama araçları; kantitatif ve kalitatif plânlama teknikleri.  | Ders notu, 26-32                                       |
| 7  | Lojistik hardware: İşletme dışı ve işletme içi transport sistemleri; depo düzenleme teknikleri; depo yönetiminde otomasyon; enformasyon teknolojileri.                      | Ders notları, 43-51                                    |
| 8  | Midterm 1   | Ders notlarının ve diğer kaynakların ilgili bölümleri. |
| 9  | Tedarik zinciri yönetimi (SCM)  | Ders notları, 19-26                                    |
| 10 | Depo/Antrepo lojistiği ve yönetimi: depo sistemleri, işlevler, amaçlar, maliyetler ve kuruluş yeri tercihleri.  | Ders notları, 51-56                                    |
| 11 | Üretim lojistiği ve yönetimi: Etki eden faktörler; kapsamı; MRP ve MRP II; OPT, Kanban; JIT-Production.   | Ders notları, 63-69                                    |
| 12 | Marketing lojistiği ve yönetimi: kapsamı, dağıtım kanalları; dağıtım şebekesinin yönetimi; kuruluş yeri sorunu; ürün ve yedek parça transport problemleri; rota plânlaması. | Ders notları, 69-75                                    |
| 13 | Lojistik-Controlling: Kavram, kapsam, kontrol şekilleri ve işlevleri.   | Ders notları, 32-36                                    |
| 14 | Lojistik alanında özel konular ve sorunlar: Dış ticarete lojistik, endüstriyel atıklar sorunu; outsourcing vs.  | Ders notları, 75-79                                    |
| 15 | Final   | Ders notları, 1-84                                     |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       | 0    | 0          |
| Laboratuvar   | 0    | 0          |
| Uygulama  | 0    | 0          |
| Arazi Çalışması                                     | 0    | 0          |
| Derse Özgü Staj                                     | 0    | 0          |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 0    | 0          |
| Ödev  | 1    | 30         |
| Sunum/Jüri  | 0    | 0          |
| Projeler  | 0    | 0          |
| Seminer/Workshop                                    | 0    | 0          |
| Ara Sınavlar  | 1    | 30         |
| Final   | 1    | 40         |
| <b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b> |      | 60         |
| <b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>        |      | 40         |
| <b>TOPLAM</b>                                       |      | 100        |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati  | 14   | 3             | 42            |
| Laboratuvar | 0    | 0             | 0             |

|   |    |    |      |
|---|----|----|------|
| Uygulama  | 0  | 0  | 0    |
| Arazi Çalışması                                     | 0  | 0  | 0    |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 14 | 3  | 42   |
| Derse Özgü Staj                                     | 0  | 0  | 0    |
| Ödev  | 1  | 11 | 11   |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 0  | 0  | 0    |
| Projeler  | 0  | 0  | 0    |
| Sunum / Seminer                                     | 0  | 0  | 0    |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1  | 8  | 8    |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1  | 10 | 10   |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |    |    | 113  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |    |    | 3.77 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |    |    | 4    |

|              |     |
|--------------|-----|
| Diğer Notlar | Yok |
|--------------|-----|