|  |
| --- |
| **DERS BİLGİLERİ** |
| **Ders** | *Kodu* | *Yarıyıl* | *T+U Saat* | *Kredi* | *AKTS* |
| Depo Tasarımı ve Yönetimi | TL 620 | 2 | 3+0 | 3 | 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ön Koşul Dersleri** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Dili** | İngilizce |
| **Dersin Seviyesi** | Doktora |
| **Dersin Türü** | Seçmeli |
| **Dersin Koordinatörü** | - |
| **Dersi Verenler** | Öğr. Gör. Atilla Yıldıztekin |
| **Dersin Yardımcıları** | - |
| **Dersin Amacı** | Bu ders; depo ve envanter yönetimi stratejilerini içeren bir tedarik zincirinin optimizasyonu, gelişimi ve yönetimi konularını ele alır. Satın alma alanında göre yapan profesyonellere başarılı bir operasyonun temel ilkelerini benimseretek satın alma operasyonlarının ihtiyatlı envanter yönetim teknikleriyle desteklenmesini sağlar. |
| **Dersin İçeriği** | Depo dizaynı, envanter yönetimi, depo türleri, raf sistemleri, depo operasyonları, MRP, VMI ve depo bilgi sistemleri |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Program Çıktılarına Katkısı** | **Öğretim Yöntemleri** | **Ölçme Yöntemleri** |
| 1.Öğrenciler depo konseptlerini öğrenirler.  | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| 2.Öğrenciler depo dizaynının nasıl olması gerektiği hakkında bilgi sahibi olurlar.  | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| 3.Öğrenciler depo operasyonlarının planlanması ve yönetimi hakkında bilgi sahibi olurlar.  | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| 4. Öğrenciler depo türleri ve raf sistemleri hakkında bilgi edinirler. | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| 5. Öğrenciler, MRP ve VMI hakkında bilgi edinirler.  | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| 6. Öğrenciler depo bilgi sistemleri hakkında bilgi edinirler.  | 1,2,3,4,5,11 | 1,2,3 | A,B,C,D |
| **Öğretim Yöntemleri:** | 1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma, 4: Benzetim , 5: Vaka Çalışması |
| **Ölçme Yöntemleri:** | A:Ara Sınav, B: Sunum, C:Final, D: Proje, E: Laboratuvar |

|  |
| --- |
| **DERS AKIŞI** |
| **Hafta** | **Konular** | **Ön Hazırlık** |
| 1 | Depo Yönetimine Giriş  |  |
| 2 | Türkiyede ve Dünyada Depolama  |  |
| 3 |  Depo Türleri, Depo Yer Seçimi ve Raf Sistemleri  |  |
| 4 | Depo Dizaynı  |  |
| 5 | Depo Operasyonları  |  |
| 6 | Vize Sınavı |  |
| 7 | Ekipman Planlama ve İş Süreçleri  |  |
| 8 | Envanter Yönetimi  |  |
| 9 | MRP ve VMI |  |
| 10 | Depo Yönetiminde Bilgi Sistemleri  |  |
| 11 | WMS Sistemleri ve Entegrasyon  |  |
| 12 | ABC Analizi  |  |
| 13 | Depo Yönetiminde Gelir ve Karlılık Yönetimi  |  |
| 14 | Ders Tekrarı  |  |
| 15 | Final Sınavı | - |

|  |
| --- |
| **KAYNAKLAR** |
| **Ders Notu** |  |
| **Diğer Kaynaklar** |  |

|  |
| --- |
| **MATERYAL PAYLAŞIMI** |
| **Dökümanlar** | Ders Notları |
| **Ödevler** | Tartışmalar  |
| **Sınavlar** | Ara sınav, final sınav |

|  |
| --- |
| **DEĞERLENDİRME SİSTEMİ** |
| **YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI** | **SIRA** | **KATKI YÜZDESİ** |
| Ara Sınav |  1 | 60 |
| Kısa Sınav  |  - |  0 |
| Ödev |  1 | 40 |
| **Toplam** |   | 100 |
| **Finalin Başarıya Oranı** |   | 60 |
| **Yıl içinin Başarıya Oranı** |   | 40 |
| **Toplam** |   | 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DERS KATEGORİSİ** |  Alan Dersleri |

|  |
| --- |
| **DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI** |
| No | Program Öğrenme Çıktıları | Katkı Düzeyi |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, işletmecilik alanındaki kavram ve bilgileri bilimsel yöntemlerle inceleyebilme ve bu sayede sorunları tanımlayıp analiz edebilmek için araştırmalara dayalı çözüm önerileri getirebilme becerisini kazanırlar. |  |  |  |  | x |  |
| 2 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, işletmecilik, lojistik ve taşımacılık konusunda güncel ve gelişen eğilimleri mesleki İngilizce yeterliliğine sahip olarak izleyebilme becerisini kazanırlar. |  |  |  |  | x |  |
| 3 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, üretici ve ticari şirketlerin uluslararası ilişkilerini sürdürülebilecek ve yürütebilecek bilgi ve beceriye hakim olurlar. |  |  |  |  | x |  |
| 4 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, üretici ve ticari şirketlerin tedarik zinciri süreçlerini planlayabilecek, koordine edebilecek, yürütebilecek ve kontrolleri yapabilecek bilgiye sahip olurlar. |  |  |  |  | x |  |
| 5 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, lojistik ve taşımacılık şirketlerininde üst düzey yönetici olabilecek bilgi ve beceriye sahip olurlar. |  |  |  |  | x |  |
| 6 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, tedarik zinciri ve lojistik süreçlerin planlanması ve yönetimine ilişkin bilgi teknolojilerinden yararlanabilme becerisine sahip olurlar. |  |  |  | x |  |  |
| 7 |  Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, mesleki konularda ekip üyeleri ile uyumlu bir çalışma yürütebilme becerisine sahip olurlar. |  |  | x |  |  |  |
| 8 |  Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, sosyal ve mesleki ilişkileri anlayabilecek ve yönetebilecek, yenilikçi ve yaratıcı fikirler üretebilecek ve bu fikirleri uygulamaya geçirebilecek beceriye sahip olurlar. |  |  | x |  |  |  |
| 9 |  Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, analitik karar verme yöntemleri ile, sorunları nicel yöntemlerle tanımlayarak çözüm önerileri üretebilecek bilgiye sahip olurlar. |  |  | x |  |  |  |
| 10 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, konu alanındaki bir araştırmayı bilimsel araştırma sürecinin aşamalarına uygun olarak gerçekleştirebilecek bilgiye sahip olurlar. |  |  |  | x |  |  |
| 11 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, konu alanı ile ilgili güncel sorunları çözmeye yönelik, yeni fırsatlar yaratabilecek projeler üretebilme, mesleği ile ilgili konularda meslekdaşlarıyla bilgi paylaşabilme becerisine sahip olurlar. |  |  |  |  | x |  |
| 12 | Uluslararası Ticaret ve Lojistik Yönetimi mezunu, mesleki ve etik kurallara uyabilme ve toplumsal duyarlılığa sahip olma becerilerini kazanırlar. |  |  |  | x |  |  |

|  |
| --- |
| **AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU** |
| Etkinlik | SAYISI | Süresi(Saat) | Toplamİş Yükü(Saat) |
| Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 15x toplam ders saati) | 15 | 3 | 45 |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme) | 15 | 7 | 105 |
| Ara Sınav | 1 | 2 | 2 |
| Kısa Sınav | 0 | 0 | 0 |
| Ödev | 1 | 20 | 20 |
| Final | 1 | 3 | 3 |
| **Toplam İş Yükü** |  |  | 175 |
| **Toplam İş Yükü / 25 (s)** |  |  | 7 |
| **Dersin AKTS Kredisi** |  |  | 7 |