|  |  |
| --- | --- |
|  | **AKTS DERS TANITIM FORMU** |
| **I. BÖLÜM (Senato Onayı)** |
| **Dersi Açan Fakülte /YO** | **İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi** |
| **Dersi Açan Bölüm** | **İşletme** |
| **Dersi Alan Program (lar)** | **Lisans Öğrencileri** | **Seçmeli** |
|  |  |
|  |  |
| **Ders Kodu**  | **BUSI 343** |
| **Ders Adı** | **Tedarik Zinciri Yönetimi** |
| **Öğretim dili**  | **İngilizce** |
| **Ders Türü** | **Teorik Ders; Yüz-yüze ve proje** |
| **Ders Seviyesi** | **Lisans Düzeyi** |
| **Haftalık Ders Saati** | **Ders: 3** | **Lab:**  | **Uygulama:** | **Pratik:**  | **Stüdyo:** | **Diğer:** |
| **AKTS Kredisi** | **5** |
| **Notlandırma Türü** | **Harf Notu** |
| **Ön koşul/lar** | **MATH 204** |
| **Yan koşul/lar** | **Yok** |
| **Kayıt Kısıtlaması** | IE 472 Tedarik Zinciri Yönetimi dersini alan veya almış öğrenciler bu derse kayıt yaptıramazlar. |
| **Dersin Amacı**  | Bu dersin amacı tedarik zinciri yönetiminde bir temel sağlamaktır. Öğrenciler tedarik zinciri yönetimi konusunda bilgi sahibi olacaklar ve tedarik zincirini yönetmek için gerekli olan becerileri geliştireceklerdir. |
| **Ders İçeriği**  | Tedarik zinciri yönetimi, nihai bir ürüne katkıda bulunan tüm malzemelerin akışıdır. Bu ders malzeme ve lojistik yönetimi de dahil olmak üzere tedarik zinciri yönetiminin (TZY) uygulama ve ilkelerine yöneliktir. Bu ders TZY ile ilgili stratejik, taktiksel ve operasyonel konular üzerinde durmaktadır. Dersin konuları arasında tedarik, tedarik zinciri koordinasyonu ve entegrasyonu, tesis planlaması, kapasite planlaması, stok yönetimi, sipariş işleme, dış kaynak kullanımı ve tedarik zinciri riski yönetimi yer almaktadır. |
| **Öğrenim Çıktıları**  | **ÖÇ1** | Dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler:1. Bir örgütün başarısı için tedarik zinciri tasarımının, planlamasının ve operasyonunun önemini anlayacak ve açıklayacak; ve tedarik zincirinin etkili bir şekilde rekabet avantajına katkıda bulunabileceğini açıklayabilecektir;2. Tedarik zinciri performansının öncül faktörlerini belirleyebilecektir;3. Tedarik zincirini tasarlarken, planlarken ve uygularken tedarik zinciri performansının öncül faktörlerinin nasıl değerlendirildiğini anlayacaktır;4. Her ulaştırma şeklinin güçlü ve zayıf yanlarını açıklayacaktır;5. Bilgi teknolojisinin tedarik zincirinin yönetimindeki önemini açıklayacaktır;6. Tedarik zincirinde arz ve talebin planlanmasında analitik prosedürleri ve metodolojileri uygulayabilecektir. |
| **ÖÇ2** |
| **ÖÇ3** |
| **ÖÇ4** |
| **ÖÇ5** |
| **ÖÇ6** |
|  |
| **II. BÖLÜM (Fakülte Kurulu Onayı)** |
| **Temel Çıktılar**1= Alt seviyede destekliyor2= Orta seviyede destekliyor3= Üst seviyede destekliyor |  | **Program Çıktıları** | **ÖÇ1** | **ÖÇ2** | **ÖÇ3** | **ÖÇ4** | **ÖÇ5** | **ÖÇ6** |
| **PÇ1** | Türkçe ve İngilizce sözlü, yazılı ve görsel yöntemlerle etkin iletişim kurma rapor yazma ve sunum yapma **becerisi**. |  |  |  | **3** | **3** |  |
| **PÇ2** | Hem bireysel hem de disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme **becerisi**. |  |  |  |  |  |  |
| **PÇ3** | Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği **bilinci** ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme **becerisi**. |  |  |  |  | **2** | **1** |
| **PÇ4** | Proje yönetimi, risk yönetimi, yenilikçilik ve değişiklik yönetimi, girişimcilik ve sürdürülebilir kalkınma hakkında **bilgi**. |  | **2** | **2** |  |  |  |
| **PÇ5** | Sektörler hakkında **farkındalık** ve iş planı hazırlama **becerisi**. | **2** |  |  |  |  |  |
| **PÇ6** | Mesleki ve etik sorumluluk **bilinci** ve etik ilkelerine uygun **davranma**. |  |  |  |  |  |  |
| **Fakülte/YO Çıktıları**  | **PÇ7** | Sosyal bilimlerde araştırma yöntemleri konusunda **bilgi sahibi olma** |  |  |  |  |  | **2** |
| **PÇ8** | Bölümün, matematik, istatistik ve ekonomi gibi farklı disiplinlerle olan bağlantısını **anlamak.**  |  |  |  |  |  | **2** |
| **PÇ9** | Sosyal bilimlerde disiplinler arası yaklaşımların **farkında olmak.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **PÇ10** | Sosyal bilimlerdeki farklı konuları güncel olaylarla ilişkilendirme **becerisine sahip olmak.** | **2** | **1** |  |  |  |  |
| **PÇ11** | Sosyal bilimlerde araştırılan konuları yazılı ve sözlü olarak **analiz edebilmek.** | **1** |  |  | **1** | **1** | **2** |
| **Program Çıktıları** | **PÇ12** | Çağdaş işletme **becerileri** ve temel işletmecilik işlevleri, iş araştırmaları ve bilgi teknolojileri konusunda **bilgi sahibi olma** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** |
| **PÇ13** | Takım halinde çalışabilme ve sorumluluk alma **becerisine** sahip olma |  |  |  |  |  | **1** |
| **PÇ14** | Analitik ve **eleştirel** **düşünebilme** | **1** | **2** | **2** | **2** | **2** | **2** |
| **PÇ15** | Ticari uygulamaların ve sosyal sorumluluk ve etik **davranış biçimlerine sahip** **olma** |  |  | **3** |  |  |  |
| **PÇ16** | İş dünyasında yazılı ve sözlü olarak etkili iletişim kurma **becerisine** sahip olma |  |  |  | **1** | **1** |  |
|  | **PÇ17** | İşletme ile ilgili konulara metodolojik ve ikincil araştırmalar yapabilme **becerisine** sahip olma |  |  |  |  |  |  |
|  | **PÇ18** | Ekonominin bireylere, topluma ve küresel ticaret gelişimine olan etkisini **anlama** |  | **1** | **1** |  |  |  |
|  | **PÇ19** | Sürdürülebilirlik kavramlarını yeni bir çaba yaratımına **uygulama** |  |  |  |  | **2** | **2** |
|  | **PÇ20** | Örgütsel performansla ilgili sosyal davranışın doğasını ve dinamiklerini **anlama** |  |  |  |  |  |  |
|  | **PÇ21** | İş problemlerini çözmek için gerekli olan matematiksel araçları **anlama** ve bu problemleri çözmek için ilgili yazılım programlarını kullanma |  | **2** | **2** |  |  |  |
|  | **PÇ22** | İş süreçlerini desteklemek ve karar vermek için bilişim teknolojisini **uygulama** |  |  |  |  |  |  |
|  | **PÇ23** | Örgütlerin küreselleşmeden nasıl etkilendiği bilgisini **gösterme** |  |  |  |  | **3** |  |
| **III. BÖLÜM (Bölüm Kurulunda Görüşülür)** |
| **Öğretilen Konular, Konuların Öğrenim Çıktılarına Katkıları ve Öğrenim Değerlendirme Metotları** | **Konu#** | **Hafta** | **Konu** | **ÖÇ1** | **ÖÇ2** | **ÖÇ3** | **ÖÇ4** | **ÖÇ5** | **ÖÇ6** |
| **K1** | 1 | Tedarik zinciri yönetimine giriş | X |  |  |  |  |  |
| **K2** | 2 | Stratejik uyum | X |  |  |  |  |  |
| **K3** | 3 | Tedarik zinciri öncül faktörleri ve metrikler |  | X | X |  |  |  |
| **K4** | 4 | Tedarik zinciri ağ tasarımı |  | X | X |  |  |  |
| **K5** | 5 | Küresel tedarik zinciri tasarımı |  | X | X |  |  |  |
| **K6** | 6 | Talep tahmini |  | X | X |  |  |  |
| **K7** | 7 | Toplam planlama |  | X | X | X | X |  |
| **K8** | 8 | Ara sınav |  | X | X | X | X |  |
| **K9** | 9 | Satış operasyonu planlama |  | X | X | X | X |  |
| **K10** | 10 | Ölçek ekonomilerini yönetme; döngü envanteri |  | X | X | X | X | X |
| **K11** | 11 | Belirsizliği yönetme; güvenlik envanteri |  | X | X | X | X | X |
| **K12** | 12 | Ürünlerin optimal seviyesinin belirlenmesi |  | X | X | X | X | X |
|  | **K13** | 13 | Ulaştırma |  |  |  | X |  | X |
|  | **K14** | 14 | Kaynak kararları |  |  | X |  |  | X |
| **Öğrenim Değerlendirme Metotları,** **Ders Notuna Etki Ağırlıkları, Uygulama ve Telafi Kuralları**  | **No** | **Tür**  | **Ağırlık** | **Uygulama Kuralı**  | **Telafi Kuralı** |
| **D1** | Yoklama ve derse katılım | 28 |  |  |
| **D2** | Ara sınav | 36 |  |  |
| **D3** | Final sınavı | 36 |  |  |
| **D4** |  |  |  |  |
| **D5** |  |  |  |  |
| **D6** |  |  |  |  |
| **D7** |  |  |  |  |
| **D8** |  |  |  |  |
| **D9** |  |  |  |  |
| **Toplam** | **100%** |
| **Öğrenim Çıktılarının Kazanılmasının Kanıtı** | Öğrenciler öğrenim çıktılarını rapor, ara sınav ve final sınavı ile göstereceklerdir. |
| **Harf Notu Belirleme Metodu** | Harf notu belirleme metodu temeli ders izlencesinde belirtilmekte olup giriş dersinde açıklanmaktadır ve bölümün önceden internet sayfası üzerinden duyurduğu notlandırma kriterleri ile uyumludur. |
| **Öğretim Metotları, Tahmini Öğrenci Yükü** | **No** | **Tür** | **Açıklama** | **Saat** |
| **Öğretim elemanı tarafından uygulanan süre** |
| **1** | **Sınıf Dersi** | Haftalık ders saati | 42 |
| **2** | **Etkileşimli Ders** |  |  |
| **3** | **Problem Dersi**  |  |  |
| **4** | **Laboratuvar**  |  |  |
| **5** | **Uygulama** |  |  |
| **6** | **Saha Çalışması** |  |  |
| **Öğrencinin ayırması beklenen tahmini süre** |
| **7** | **Proje** |  |  |
| **8** | **Ödev** | Uygulama (Ödev, okuma, bireysel çalışma vb.) | 54 |
| **9** | **Derse Hazırlık**  |  |  |
| **10** | **Ders Tekrarı** | Sınav hazırlığı | 54 |
| **11** | **Studyo** |  |  |
| **12** | **Ofis Saati** |  |  |
| *TOPLAM* | 150 |
| **IV. BÖLÜM** |
| **Öğretim Elemanı** | **İsim** |  |
| **E-mail** |  |
| **Tel** |  |
| **Ofis** |  |
| **Görüşme saatleri** |  |
| **Ders Materyalleri** | **Zorunlu** | Chopra, S., Meindl, P. (2016) Supply Chain Management: Strategy, planning and operation, 6/e |
| **Önerilen** |  |
| **Diğer** | **Akademik Dürüstlük** | Hatırlanması gereken basit kural: Başkalarının emeklerini ve fikirlerini onlara kredi vermeden çalmaktan kaçının ve başkalarının sizden çalmasına izin vermeyin. Bu tür davranışlar uygun olmayan, profesyonel olmayan ve ahlak dışı davranışlardır. Akademik dürüstlük ile ilgili küçük ihlaller, ödevleriniz için "F" notu ile sonuçlanır; akademik dürüstlük ile ilgili yapılan büyük ihlaller ise ders için "F" notu ile sonuçlanacaktır. Sınavda kopya çekmek büyük bir ihlal olarak değerlendirilir. Fikirleriniz üzerine konuşmak ve arkadaşlarınızdan, öğretmenlerinizden veya sınıf arkadaşlarınızdan çalışmanız hakkında yorum almak kopya olarak kabul edilmez. Akademik dürüstlük ile ilgili bir sorunuz varsa dersin öğretim elemanına danışınız. |
| **Engelli Öğrenciler** | Akademik olarak yeterli bulunan engelli öğrenciler dersi alabilmektedir. Dersle ilgili olarak engellilik durumunuz ile bağlantılı bir düzenleme veya modifikasyon ihtiyacınız varsa, dersin öğretim elemanına başvurmalısınız. Büyük boy çıktılar, ek test süresi, doktor randevuları gibi ek destekler almak için dersin öğretim elemanının uygun bilgi ve belgelerin teminini sağlamak sizin sorumluluğunuzdadır. |
| **Güvenlik Konuları**  |  |
| **Esneklik (Değişiklikler Durumunda)**  | Öğrenciler, herhangi bir değişiklik yapılmadan önce e-postayla, çevrimiçi platformlardaki duyurularla ve önceki derslerde (öğretim elemanının konferansa katılımı, spesifik konular için ek materyal gibi) ve diğer hafifletici durumlarda (sağlık sorunları gibi) bilgilendirilir. |