|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dersin Adı** | **Kodu** | **Yarıyıl** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
|  **Üretim Yönetimi** |  | 3 | 3+1 | 3,5 | 4 |
| Ön koşul Dersler |  |
| Dersin Dili | Türkçe |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin Koordinatörü |   |
| Dersi Veren |  |
| Dersin Yardımcıları |  |
| Dersin Amacı | Üretim yönetimi alanındaki temel kavramları ve başlıca karar konularını ortaya koymak, |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Bu dersin sonunda öğrenci;1. Üretim sistem ve stratejilerini tanımlayabilir.
2. Üretimin işletmedeki işlevi, üretim sistemi, üretim faktörleri sistemlerinin kavrar.
3. Üretim sistemlerini sınıflandırır.
4. İşyeri düzenlemede dikkat edilmesi gereken kriterleri tanımlar.
5. Belirlenen üretim sistem ve stratejisinin işletme amaçlarına uygunluğunu tespit eder.
6. Tesis kuruluş yeri strateji ve yöntemlerini tanımlar ve uygular.
 |
| Dersin İçeriği | Temel Kavramlar, Üretim Yönetiminin tarihsel gelişimi, amaçları, fonksiyonları, Üretim Sistemleri ve Gelişimi, Mamul dizaynı, Talep tahminleri, Kuruluş yeri seçimi, İş yeri düzenleme |
| **Haftalar** | **Konular** |
| 1 |  Temel Kavramlar |
| 2 |  Üretim Yönetiminin tarihsel gelişimi, amaçları, fonksiyonları |
| 3 |  Üretim Sistemleri ve Gelişimi |
| 4 |  Mamul dizaynı |
| 5 |  Talep tahminleri |
| 6 |  Kuruluş yeri seçimi |
| 7 |  İş yeri düzenleme |
| 8 |  Lojistik yönetimi |
| 9 |  Kapasite planlaması |
| 10 |  Tamir bakım planlaması |
| 11 |  Stok yönetimi |
| 12 |  İş analizleri |
| 13 |  Üretim planlama ve kontrol |
| 14 |  Kalite yönetimi |

|  |
| --- |
| **Genel Yeterlilikler** |
| Öğrencilerden, bu dersin ana konularını anlamaları ve alanları ile uygulamalarında kullanmaları beklenir. |
| **Kaynaklar** |
| Ders notları |
| **Değerlendirme Sistemi** |
| Dönem başında ders izlencelerinde belirtilir. |

|  |
| --- |
| **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE** **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** |
| **ÖÇ1** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ2** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ3** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ4** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ5** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ6** | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** |
| **Katkı Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | **2 Düşük** | **3 Orta** | **4 Yüksek** | **5 Çok Yüksek** |

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7**  | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** |
| Üretim Yönetimi | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |

 |