# AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
# DERS BİLGİ FORMU

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dersin Adı | Üretim Yönetimi | | | | | | | | |
| Ders Kodu | IYO202 | | Ders Düzeyi | Önlisans | | | | | |
| AKTS Kredi | 4 | İş Yükü | 94 *(Saat)* | Teori | 3 | Uygulama | 0 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı | Üretim felsefesi üzerinde durularak üretim kaynaklarının ve araçlarının yönetilmesi teknikleri öğretilerek, bunların ülke ekonomisi açısından önemi vurgulanarak kaynak verimliliği ve süreç etkinliği sağlanması ve arttırılması üzerinde odaklanılacaktır. | | | | | | | | |
| Özet İçeriği | Dersin İçeriği Bu derste, üretim kavramı üzerinde durularak üretim sisteminin ve onun çevresi ile birlikte girdi-işlem-çıktı süreci içindeki akışa paralel olarak ve yukarıda bahsedilen öğrenme çıktılarının öğrenciler tarafından kavranabilmesi için gerekli bilgiler verilerek teknikler öğretilecektir. | | | | | | | | |
| Staj Durum | Yok | | | | | | | | |
| Öğretim Yöntemleri | Anlatım (Takrir) | | | | | | | | |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) | Doç. Dr. Bahar GÜRDİN | | | | | | | | |

| Ölçme ve Değerlendirme Araçları | | |
|---|---|---|
| Araç | Adet | Oran (%) |
| Ara Sınav (Vize) | 1 | 40 |
| Dönem Sonu Sınavı (Final) | 1 | 70 |

| Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar | |
|---|---|
| 1 | ÜRETEN Sevinç, Üretim İşlemler Yönetimi/ Stratejik Kararlar ve Karar Modelleri, Gazi Kitabevi, Ankara, 2006. |

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları | |
|---|---|---|
| 1 | Teorik | Üretim, üretim yönetimi kavramlarının tanıtılması, üretim yönetimindeki tarihsel gelişim, üretim yönetiminde planlama kavramı, üretim yönetimi stratejileri, üreim yönetiminin işletme organizasyonu içindeki yeri. |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 2 | Teorik | Üretim sistemi kavramı, üretim sistemlerinin çeşitleri ve özellikleri . |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 3 | Teorik | Üretim yönetiminde misyon, vizyon, strateji ve taktikler. Yönetimde planlama kavramı |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 4 | Teorik | Üretimde verimlilik ve etkinlik, kaynakların verimli kullanılması, değişken ve sabit kaynakların verimli yönetilmeleri. |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 5 | Teorik | Talep tahmin yöntemleri |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 6 | Teorik | Talep tahmin yöntemleri |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 7 | Teorik | Kuruluş yeri seçimi |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 8 | Teorik | Kuruluş yeri seçimi |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 9 | Teorik | Ara Sınav |
| 10 | Teorik | Kuruluş yeri düzenleme |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 11 | Teorik | Kuruluş yeri düzenleme |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 12 | Teorik | Lojistik Yönetimi |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 13 | Teorik | Lojistik Yönetimi |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |
| 14 | Teorik | Genel Tekrar |
| | Ön Hazırlık | Ders kitabından ilgili bölüm |

| | | |
|---|---|---|
| 15 | Dönem Sonu Sınavı (Final) | Final Sınavı |

| Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Etkinlik | Adet | Ön Hazırlık | Etkinlik Süresi | Toplam İş Yükü |
| Kuramsal Ders | 14 | 1 | 3 | 56 |
| Ara Sınav | 1 | 16 | 1 | 17 |
| Dönem Sonu Sınavı | 1 | 20 | 1 | 21 |
| | | | Toplam İş Yükü (Saat) | 94 |
| | | | Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi** | 4 |
| **25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.* | | | | |

| Dersin Öğrenme Çıktıları | |
|---|---|
| 1 | Üretim ve üretim yönetimi söz konusu olduğunda, gerekli kavram ve ilişkileri yorumlayarak görev tanımlarını oluşturur. |
| 2 | Üretilecek mal ve hizmetler için hangi tür girdilere ihtiyaç duyulacağını belirler. Bunların kullanım düzeylerini hesaplar ve uygun mal/hizmet kombinasyonlarına karar verir. |
| 3 | Yeni işyeri/fabrika kurulmak istendiğinde en uygun kuruluş yeri seçimi için değerlendirme yapar. Mevcut işyerinde/tesiste yerleşim değişikliklerini önerir ve uygular. |
| 4 | Tüketici ihtiyaçlarının karşılanması için yeni ürün geliştirme veya tasarım değişiklikleri sürecini planlar ve yönetir. Ürün hayat seyri için üretim stratejilerinin oluşturulmasında mühendislik ve işletme yönetimi kararlarına katkıda bulunur. |
| 5 | Kalite kontrolü ve toplam kalite yönetimi konularını anlayabilmek |