

| DERS TANIMLAMA FORMU | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------------------|---------------------------|---|---|---|---|---|--|
| Dersin Kodu ve Adı | | MAK-228 ÜRETİM HÜCRELERİNİN DÜZENLENMESİ | | | | | | | | |
| Dersin Yarıyılı | | 5 | | | | | | | | |
| Dersin Katalog Tanımı (İçeriği) | | | | | | | | | | |
| Temel Ders Kitabı | | | | | | | | | | |
| Yardımcı Ders Kitapları | | | | | | | | | | |
| Dersin Kredisi (AKTS) | | 2 | | | | | | | | |
| Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.) | | | | | | | | | | |
| Dersin Türü | | Seçmeli | | | | | | | | |
| Dersin Öğretim Dili | | Türkçe | | | | | | | | |
| Dersin Amacı ve Hedefi | | | | | | | | | | |
| Dersin Öğrenim Çıktıları | | | | | | | | | | |
| Dersin Veriliş Biçimi | | | | | | | | | | |
| Dersin Haftalık Dağılımı | | <div><div>1</div><div>İşletmelerde Üretim Yönetimi ve Sistemi</div><div>2</div><div>Üretim Stratejisi ve Verimlilik</div><div>3</div><div>Ürün Tasarım ve Üretim Süreci Seçimi</div><div>4</div><div>Tesis Yerleşimi ve Kapasite Planlaması</div><div>5</div><div>Stok Yönetimi</div><div>6</div><div>Üretim ve Kaynak Planlaması</div><div>7</div><div>Üretim ve Kaynak Planlaması</div><div>8</div><div>Kalite Yönetimi</div><div>9</div><div>Kalite Yönetimi</div><div>10</div><div>Tedarik Zinciri Yönetimi</div><div>11</div><div>Tedarik Zinciri Yönetimi</div><div>12</div><div>Tedarik Zinciri Yönetimi</div></div> | | | | | | | | |
| Öğretim Faaliyetleri <i>(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)</i> | | Haftalık teorik ders saati:2 Haftalık uygulamalı ders saati Okuma Faaliyetleri İnternette tarama, kütüphane çalışması Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama Sunu hazırlama Sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık Final sınavı ve final sınavına hazırlık | | | | | | | | |
| Değerlendirme Ölçütleri | | | Sayısı | Toplam Katkısı (%) | | | | | | |
| | | Ara sınav | 1 | 50 | | | | | | |
| | | Ödev | | | | | | | | |
| | | Uygulama | | | | | | | | |
| | | Projeler | | | | | | | | |
| | | Pratik | | | | | | | | |
| | | Kısa Sınav | | | | | | | | |
| | | Yıl İçi Başarıya Oranı (%) | | 50 | | | | | | |
| | | Finalin Başarıya Oranı (%) | 1 | 50 | | | | | | |
| | | Devam Durumu | | | | | | | | |
| Dersin İş Yüğü | Etkinlik | Toplam Hafta Sayısı | Süre (Haftalık Saat) | Dönem Sonu Toplam İş Yüğü | | | | | | |
| | Haftalık teorik ders saati | 12 | 2 | 24 | | | | | | |
| | Haftalık uygulamalı ders saati | | | | | | | | | |
| | Okuma Faaliyetleri | | | | | | | | | |
| | İnternette tarama, kütüphane çalışması | | | | | | | | | |
| | Materyal tasarlama, uygulama | | | | | | | | | |
| | Rapor hazırlama | | | | | | | | | |
| | Sunu hazırlama | 8 | 1 | 8 | | | | | | |
| | Sunum | 1 | 2 | 2 | | | | | | |
| | Ara sınav ve ara sınava hazırlık | 2 | 3 | 6 | | | | | | |
| | Final sınavı ve final sınavına hazırlık | 3 | 3 | 9 | | | | | | |
| | Diğer | | | | | | | | | |
| | Toplam iş yüğü | | | 49 | | | | | | |
| | Toplam iş yüğü/ 25 | | | 1,96 | | | | | | |
| | Dersin AKTS Kredisi | | | 2 | | | | | | |
| | No | Program Çıktıları | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | 1 | Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz eder ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi kısıtlar altında tasarlar; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini uygular. | | | | | | x | | |
| | 2 | teknik ve araçları seçer ve kullanır; bilişim teknolojilerini ve en az bir bilgisayar | | | | | | | x | |

| | | | | | | | | |
|---|----|---|--|--|--|--|---|---|
| Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi | | yazılımını (Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı İleri Düzeyinde) etkin biçimde kullanır. | | | | | | |
| | 3 | Bireysel olarak ve çok disiplinli takımlarda etkin çalışır, sorumluluk alır. | | | | | x | |
| | 4 | bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izler ve kendini sürekli yeniler. | | | | | x | |
| | 5 | Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurar | | | | | | x |
| | 6 | Proje yönetir, işyeri uygulamaları, çalışanların sağlığı, çevre ve iş güvenliği konularında bilinç sahibidir | | | | | | x |
| | 7 | girişimcilik ve yenilikçilik konularının farkındadır ve çağın sorunları hakkında bilgi sahibidir. | | | | | | x |
| | 8 | Matematik, fen bilimleri ve kendi dalları ile ilgili mühendislik konularında yeterli altyapıya sahiptir | | | | | | x |
| | 9 | problemlerini saptar, tanımlar, formüle eder ve çözer, bu amaçla uygun analitik yöntemler ile modelleme tekniklerini seçer ve uygular. | | | | | | x |
| | 10 | Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz eder ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi kısıtlar altında tasarlar; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini uygular. | | | | | x | |
| Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri | | | | | | | | |