

DERS TANIMLAMA FORMU				
Dersin Kodu ve Adı	ÜRETİM PLANLAMA (PLT-303)			
Dersin Yarıyılı	3			
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)				
Temel Ders Kitabı	Üretim Planlama "Ramazan Yaman"			
Yardımcı Ders Kitapları				
Dersin Kredisi (AKTS)	2			
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Derse %70 devam zorunluluğu vardır.			
Dersin Türü	Zorunlu Ders			
Dersin Öğretim Dili	Türkçe			
Dersin Amacı ve Hedefi				
Dersin Öğrenim Çıktıları	1-Üretim yönetimi alanında edindiği kuramsal ve uygulamalı bilgilerin geliştirilmesi 2- Üretim yönetimi kapsamında ele alınan teknik ve yöntemlerin işletme problemlerinde kullanılabilmesi 3- Üretim yönetimi kararlarının firma performansı üzerinde nasıl etkili olduğunun anlaşılabilmesi 4-Malzeme ihtiyaç planı oluşturmak 5-Zaman ve iş etüdü tekniklerini öğrenmek 6-İş sıralama ve çizelgeleme tekniklerini doğru olarak kullanabilmek 7-İşletme organizasyonu ve üretim planı yapma 8-Üretim planlama ve kontrol ile ilgili ileri problemleri analiz ederek çözüm yöntemleri geliştirmek 9-Problemlere yaklaşırken sistem anlayışını benimseyebilmek 10- Üretim planlama ve kontrolünün amacını ve kariyerine katkısını anlayabilmek			
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.			
Dersin Haftalık Dağılımı	1-İşletme organizasyonunun tanımı ve alanları 2-İşletme organizasyonunun kapsamı 3-Organizasyon sistemleri 4- Çalışma ortamını düzenleme 5-Üretim sistemleri ve özellikleri 6-İş ve zaman etüdü 7-Ara Sınav 8-Üretim planının hazırlanması 9-Üretim planlaması 10-Hat Dengeleme 11-Ürün Maliyeti 12-Üretimde maliyet hesaplaması			
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati:2 Haftalık uygulamalı ders saati: 0 Okuma Faaliyetleri: 3 İnternette tarama, kütüphane çalışması: 3 Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama: 0 Sunu hazırlama: 0 Sunum: 0 Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 3 Final sınavı ve final sınavına hazırlık:3			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	1	40	
	Ödev			
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik			
	Kısa Sınav			
	Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		40	
	Finalin Başarıya Oranı (%)	1	60	
Devam Durumu				

Dersin İş Yükü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü						
	Haftalık teorik ders saati	12	2	24						
	Haftalık uygulamalı ders saati									
	Okuma Faaliyetleri	3	3	9						
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	3	3	9						
	Materyal tasarlama, uygulama									
	Rapor hazırlama									
	Sunu hazırlama									
	Sunum									
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	3	3	9						
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	3	3	9						
	Diğer									
	Toplam iş yükü			60						
	Toplam iş yükü/25			2,4						
	Dersin AKTS Kredisi	2		2						
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları				1	2	3	4	5
	1	Temel bilimleri ve polimer bilimini ileri düzeyde anlar ve uygular.							X	
	2	Polimer bilimi ve teknolojisi alanında güncel ve ileri düzeydeki bilgileri geliştirerek sorun çözme becerisi kazanır.							X	
	3	Polimer teknolojisi alanında yeni bilgilere ulaşarak araştırma yapabileceği farklı alanlar oluşturur.							X	
	4	Mevcut yöntem ve becerilerini kullanarak yeni bilgilere ulaşabilme yeterliliğine sahiptir.								X
	5	Mevcut yöntem ile elde edilen ürünü geliştirebilecek yeni yöntem yada süreç tasarlayabilir.								X
	6	Özgün bir araştırma sürecini bağımsız olarak tasarlayabilir.								X
	7	Sorunlara ilişkin çözüm önerileri sunar.								X
	8	Alanı ile ilgili bilimsel ve teknolojik gelişmeleri takip ederek meslektaşları ile iletişim sağlar.							X	
	9	Mesleğe olumlu katkı sağlayabilecek etik sorumluluk bilinci ile hareket eder.							X	
	10	Alanı ile ilgili özgün fikirlerini yazılı ve sözlü ifade ederek paydaşları ile paylaşır.							X	
	Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri		Öğr.Gör.Şerife Şermin Aydın serifeaydin@gazi.edu.tr							