

DERS TANIMLAMA FORMU				
Dersin Kodu ve Adı	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLAR (ÜPK-221)			
Dersin Yarıyılı	5			
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)				
Temel Ders Kitabı	Toplam Kalite Yönetimi "İsmail Şale"			
Yardımcı Ders Kitapları				
Dersin Kredisi (AKTS)	2			
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Bu dersin önkoşulu yada eş koşulu bulunmamaktadır.			
Dersin Türü	Seçmeli ders			
Dersin Öğretim Dili	Türkçe			
Dersin Amacı ve Hedefi				
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Kalite Yönetim Sisteminin Altyapısını Oluşturabilmek 2. Kalite Standartlarını Uygulayabilmek 3. İstatistiksel kalite kontrol yöntemleri uygulayabilmek 4. Standardizasyonla ilgili temel bilgileri bilir. 5. Kalite ve Kalite Kavramları ile ilgili bilgileri bilir. 6. Kalite Güvencenin önemini bilir ve içeriğini anlar. 7. Uluslar arası standartları bilir. 8. Mesleki standartları bilir. 9. Kalite, güvence, standart, standardizasyon, meslek standartları kavramlarını açıklar. 10. Kalite ile ilgili diğer yönetim sistemlerini kıyaslar.			
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.			
Dersin Haftalık Dağılımı	1.Kalite Kavramı 2. Standart ve Standardizasyon 3. Standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi Yönetim kalitesi ve standartları 4. Yönetim kalitesi ve standartları Çevre standartları 5. Çevre standartları Kalite yönetim sistemi modelleri 6. Kalite yönetim sistemi modelleri stratejik yönetim 7. Ara Sınav 8. Stratejik yönetim Yönetime katılma 9. Süreç yönetim sistemi Kaynak yönetimi sistemi 10. Kaynak yönetimi sistemi Efqm mükemmellik modeli 11. Üretimde kalite kontrolü Muayene ve örnekleme 12. Muayene ve örnekleme Toplam kalite kontrol			
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 3 İnternette tarama, kütüphane çalışması 3 Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama Sunu hazırlama Sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık3 Final sınavı ve final sınavına hazırlık 3			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	1	50	
	Ödev			
	Uygulama			
	Projeler			
	Pratik			
	Kısa Sınav			
	Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		50	
	Finalin Başarıya Oranı (%)		50	
	Devam Durumu			
	Etkinlik	Toplam	Süre (Haftalık)	Dönem Sonu Toplam İş Yüğü

Dersin İş Yüğü

	Hafta Sayısı	k Saat)	
Haftalık teorik ders saati	12	2	24
Haftalık uygulamalı ders saati			
Okuma Faaliyetleri	3	3	9
İnternetten 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 yüğü			60
Toplam iş yüğü/ 25			2,4
Dersin AKTS Kredisi			2

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi

No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
1	Endüstri ürünleri tasarımı alanında insan ve toplum odaklı, çevreye (doğal ve yapılı) duyarlı tasarım araştırma yöntemleri konusunda bilgi ve kavrayışa sahiptir.				X	
2	Alanıyla ilgili ilkeler, yasa, yönetmelik ve standartlar hakkında bilgiye sahiptir.				X	
3	Alanıyla ilgili kurumsal ve etik değerler konusunda bilgi ve kavrayışa sahiptir.				X	
4	İlgili alanın tarihsel, coğrafi, toplumsal ve kültürel bağlam içindeki yerine / önemine ilişkin bilgi ve kavrayışa sahiptir.				X	
5	Endüstri ürünleri tasarımı alanında kavram geliştirme becerisine sahiptir.				X	
6	Alanıyla ilgili kuramsal / kavramsal bilgiyi, bilişsel ve kılgsal becerileri, araştırma yöntem ve tekniklerini kullanır.				X	
7	Alanıyla ilgili bireysel çalışmaları bağımsız olarak yürütür ve disiplinler arası çalışmalarda bireysel ve ortak sorumluluk alır. Bunun için gerekli özgüvene ve yetkinliğe sahiptir.				X	
8	Alanındaki bilgi ve becerileri eleştirel ve diyalektik (eleştirel, karşı tez ve sentez üretebilen) bir yaklaşımla değerlendirerek öğrenir.				X	
9	Alanının gerektirdiği bilişim (bilgi ve iletişim) teknolojilerini etkileşimli olarak kullanır.				X	
10	Tasarım süreçlerinde olası toplumsal, çevresel ve etik sonuçlarını dikkate alarak karar verebilmek için gerekli temeli				X	

	oluşturacak verileri toplar, değerlendirir ve yorumlar.					
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	Öğr.Gör.Şerife Şermin Aydın serifeaydin@gazi.edu.tr					