

DERS TANIMLAMA FORMU		
Dersin Kodu ve Adı	MM499 STAJ II	
Dersin Yarıyılı	7	
Dersin İçeriği/ Katalog İçeriği	İşletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak, Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.	
Ders Kitabı		
Yardımcı Ders Kitapları		
Dersin Kredisi	0	
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir)	-	
Dersin Türü	Zorunlu	
Öğretim Dili	Türkçe	
Dersin Amaçları	Makina mühendislerinin endüstrideki rolünü anlamak.	
Dersin Öğrenim Çıktıları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Meslek hayatında çalışılacak bir işletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak.</li> <li>2. Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.</li> <li>3. Makina mühendislerinin endüstrideki rolünü anlamak.</li> <li>4. Öğrencileri iş hayatına hazırlamak.</li> </ol>	
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.	
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta	Kuruluş hakkındaki genel bilgiler.
	2. Hafta	Kuruluş hakkındaki genel bilgiler.
	3. Hafta	Kuruluş hakkındaki genel bilgiler.
	4. Hafta	Kuruluş hakkındaki genel bilgiler.
	5. Hafta	İşletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak.
	6. Hafta	İşletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak.
	7. Hafta	İşletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak.
	8. Hafta	İşletme/kuruluştaki organizasyonu tanımak.
	9. Hafta	Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.
	10. Hafta	Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.
	11.	Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama

	Hafta	yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.		
	12. Hafta	Firmanın kalite yönetim sistemi, maliyet hesaplama yöntemleri, bakım onarım sistemleri, Ar-Ge çalışmaları ve iş akışının incelenmesi.		
	13. Hafta	Rapor hazırlama.		
	14. Hafta	Rapor hazırlama.		
	15. Hafta	Rapor hazırlama.		
<b>Eğitim ve Öğretim Faaliyetleri</b> (Bunlar örneklerdir. Lütfen dersinizde kullandığınız faaliyetleri doldurunuz.)	Pratik			
<b>Değerlendirme Ölçütleri</b>		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	0	0	
	Ödev	0	0	
	Uygulama	0	0	
	Projeler	0	0	
	Pratik	1	0	
	Kısa Sınav	0	0	
	Dönemiçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)	0	0	
	Finalin Başarıya Oranı (%)	-	100	
Devam Durumu	-	0		
<b>Dersin İş Yükü</b>	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü
	Haftalık teorik ders saati			0
	Haftalık uygulamalı ders saati			0
	Okuma Faaliyetleri			0
	İnternette tarama, kütüphane çalışması			0
	Materyal tasarlama, uygulama			0
	Rapor hazırlama	2	5	10
	Sunu hazırlama			0
	Sunum			0
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık			0
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık			0
	Diğer	2	20	40
	Toplam iş yükü			50
	Toplam iş yükü/ 25			2
	Dersin AKTS Kredisi			2

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
	1	Matematik, fen bilimleri ve ilgili mühendislik disiplinine özgü konularda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinde kullanabilme becerisi.					
	2	Karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi					
	3	Karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi; bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi.					
	4	Mühendislik uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi.					
	5	Karmaşık mühendislik problemlerinin veya disipline özgü araştırma konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi					
	6	Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi; bireysel çalışma becerisi.					X
	7	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi; etkin rapor yazma ve yazılı raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılır talimat verme ve alma becerisi.					
	8	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi.					
	9	Etik ilkelerine uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk bilinci; mühendislik uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi.					
	10	Proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi, iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi; girişimcilik, yenilikçilik hakkında farkındalık; sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi.					X
	11	Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.					X
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	nihatgem@gazi.edu.tr, Dr. Nihat GEMALMAYAN						