

DERS TANIMLAMA FORMU									
Dersin Kodu ve Adı		KLP-222 PROJE							
Dersin Yarıyılı		5							
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)		Proje Konusu Araştırma, Proje Adımlarını Planlama, Proje Bölümlerini Hazırlama, Proje Bölümlerini Uygulamak Projeyi İnternet ortamında paylaşma açmak.							
Temel Ders Kitabı		DERS NOTLARI							
Yardımcı Ders Kitapları									
Dersin Kredisi (AKTS)		2							
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)									
Dersin Türü		ZORUNLU							
Dersin Öğretim Dili		TÜRKÇE							
Dersin Amacı ve Hedefi		Proje seçimi, belirlenmesi, tasarımın ve gerekli hesaplamaların yapılması.							
Dersin Öğrenim Çıktıları		1. Proje seçimi, belirlenmesi, tasarımın ve gerekli hesaplamaların yapılması. 2. Makina mühendisliği ve makina imalat ile ilgili seçilmiş konularda teorik, deneysel ve/veya bilgisayar ağırlıklı bitirme projesinin tespiti. 3. Belirlenen proje ile ilgili komple ve detay resimlerinin hazırlanması. 4. İşlem planlarının oluşturulması. Projeye ait parçaların imalatı için gerekli hazırlıkların yapılması. ...							
Dersin Veriliş Biçimi		Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.							
Dersin Haftalık Dağılımı		1. Proje Konusu Araştırma 2. Proje Konusu Araştırma 3. Proje Konusu Araştırma 4. Proje Adımlarını Planlama 5. Proje Bölümlerini Hazırlama 6. Proje Bölümlerini Hazırlama 7. Proje Bölümlerini Hazırlama 8. Proje Bölümlerini Uygulamak 9. Proje Bölümlerini Uygulamak 10. Proje Bölümlerini Uygulamak 11. Proje Bölümlerini Uygulamak 12. Projeyi İnternet ortamında paylaşma açmak							
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)		Haftalık teorik ders saati: 2 Haftalık uygulamalı ders saati Okuma Faaliyetleri İnternette tarama, kütüphane çalışması: 8 Materyal tasarlama, uygulama: 6 Rapor hazırlama 3 Sunu hazırlama 3 Sunum: 1 Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 4 Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 6							
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							
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	2	4			8		
		Materyal tasarlama, uygulama	6	1			6		
		Rapor hazırlama		3					
		Sunu hazırlama		1			1		
		Sunum	1	1			1		
		Ara sınav ve ara sınava hazırlık	1	4			4		
		Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	3			6		
		Diğer							
		Toplam iş yüğü					49		
		Toplam iş yüğü/ 25					1,96		
		Dersin AKTS Kredisi					2		
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi		No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5	
		1	Matematik, temel bilimler ve tekniklerlik bilgilerini Kalıpcılık alanında kullanabilme.			X			
		2	Edindiğı pratik ve teorik bilgileri kullanarak, meslek alanında sebep sonuç ilişkisini kurup, sorun çözmede kullanabilme.				X		
		3	Bir sitemi ya da süreci tanımlanmış hedef			X			

		doğrultusunda çözümleyebilme ve sorunların çözümüne katkı sunabilme					
	4	Üç boyutlu tasarım programlarından yararlanarak Kalıp tasarım becerisine sahip olabilme			x		
	5	Kalıpcılık uygulamaları için gerekli olan teknikleri, araç ve makineleri kullanabilme.				x	
	6	Kalıp ile ilgili problemlerinin çözümünde, Çevre, Sağlık, İş güvenliği konularını da dikkate alabilme.				x	
	7	Kalite konusunda bilinçli ve problem çözmeye istekli olabilme.			x		
	8	Bağımsız çalışmada karar verebilme, disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme				x	
	9	Hayat boyu öğrenmenin önemini benimsemiş, teknolojik gelişmeleri izleyerek kendini sürekli geliştiren bireyler olabilme.				x	
	10	Endüstriyel Kalıpcılık tekniklerliği mesleğini etik, sosyal ve hukuksal değerler doğrultusunda uygulayabilme				x	
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri							