

DERS TANIMLAMA FORMU								
Dersin Kodu ve Adı	KLP-223 İŞ KALIPLARI							
Dersin Yarıyılı	5							
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Delme kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi, Delme kalıp elemanlarını işleme, Delme kalıbı elemanlarının montajı, Delme kalıbını deneme, Bağlama kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi, Bağlama kalıp elemanlarını işleme, Bağlama kalıbını deneme							
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. Delme kalıpları yapmak. 2. Bağlama kalıpları yapmak							
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.							
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Delme kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi 2. Delme kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi 3. Delme kalıp elemanlarını işleme 4. Delme kalıp elemanlarını işleme 5. Delme kalıp elemanlarını işleme 6. Delme kalıbı elemanlarının montajı 7. Delme kalıbını deneme 8. Bağlama kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi 9. Bağlama kalıp tasarımı ve kalıp elemanlarının yapım resimlerinin çizimi 10. Bağlama kalıp elemanlarını işleme 11. Bağlama kalıbı elemanlarının montajı 12. Bağlama kalıbını deneme							
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: 24 Materyal tasarlama, uygulama:10 Rapor hazırlama Sunu hazırlama Sunum: 2 Ara sınav ve ara sınava hazırlık: 4 Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 4							
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	4	2	8				
	Materyal tasarlama, uygulama	5	2	10				
	Rapor hazırlama							
	Sunu hazırlama							
	Sunum	1	2	2				
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	2	2	4				
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	2	2	4				
	Diğer							
	Toplam iş yükü			52				
	Toplam iş yükü/ 25			2,08				
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 tekniklik bilgilerini Kalıpcılık alanında kullanabilme.			X			
	2	Edindiği pratik ve teorik bilgileri kullanarak, meslek alanında sebep sonuç ilişkisini kurup, sorun çözmede kullanabilme.				X		
	3	Bir sistemi ya da süreci tanımlanmış hedef doğrultusunda çözümleyebilme ve sorunların çözümüne katkı sunabilme				X		
	4	Üç boyutlu tasarım programlarından yararlanarak Kalıp tasarımı becerisine sahip				X		

		olabilme					
	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 teknikerliği mesleğini etik, sosyal ve hukuksal değerler doğrultusunda uygulayabilme				x	
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri							