

DERS TANIMLAMA FORMU									
Dersin Kodu ve Adı	KLP-131 SAC METAL KALIPLAMA TEKNİKLERİ								
Dersin Yarıyılı	3								
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Kılavuz plakalı Delme kalıpları, Yançakılı Delme-Kesme kalıpları kalıpları, Kılavuz kolonlu Delme-Kesme kalıpları, Bükme kalıpları, Çekme kalıplar, Birleşik kalıpları, Ardışık (progresif) kalıpları								
Temel Ders Kitabı	DERS NOTLARI								
Yardımcı Ders Kitapları	-								
Dersin Kredisi (AKTS)	4								
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	YOK								
Dersin Türü	ZORUNLU								
Dersin Öğretim Dili	TÜRKÇE								
Dersin Amacı ve Hedefi	Sac metal kalıplarının montaj ve yapım resimleri çizmek.								
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Sac metal kalıplarının montaj ve yapım resimleri çizmek.								
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.								
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Kılavuz plakalı Delme kalıpları 2. Kılavuz plakalı Delme kalıpları 3. Yançakılı Delme-Kesme kalıpları kalıpları 4. Yançakılı Delme-Kesme kalıpları kalıpları 5. Kılavuz kolonlu Delme-Kesme kalıpları 6. Kılavuz kolonlu Delme-Kesme kalıpları 7. Bükme kalıpları 8. Bükme kalıpları 9. Çekme kalıplar 10. Çekme kalıplar 11. Birleşik kalıpları 12. Ardışık (progresif) kalıpları								
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati: 3 Haftalık uygulamalı ders saati: 1 Okuma Faaliyetleri İnternette tarama, kütüphane çalışması: 4 Materyal tasarlama, uygulama: 4 Rapor hazırlama: 4 Sunu hazırlama: 4 Sunum: 2 Ara sınav ve ara sınava hazırlık:15 Final sınavı ve final sınavına hazırlık: 18								
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	3		36				
	Haftalık uygulamalı ders saati	12	1		12				
	Okuma Faaliyetleri								
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	3	1		3				
	Materyal tasarlama, uygulama	4	1		4				
	Rapor hazırlama	4	1		4				
	Sunu hazırlama	4	1		4				
	Sunum	2	1		2				
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	5	3		15				
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	6	3		18				
	Diğer								
	Toplam iş yüğü				98				
Toplam iş yüğü/ 25				3,92					
Dersin AKTS Kredisi					4				
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5		
	1	Matematik, temel bilimler ve teknikerlik 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				X			

		Kalıp tasarım becerisine sahip olabılme					
	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 teknikliği mesleğini etik, sosyal ve hukuksal değerler doğrultusunda uygulayabilme			X		
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri							