



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İmitasyon Takı Tasarımı							
Ders Kodu		KTT115		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Alternatif malzemeler kullanarak takı oluşturmak.							
Özet İçeriği		Öğrenciler değerli olmayan metaller kullanarak alyans üretmektedir.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Örnek Olay							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Öğr. Gör. Servet AKAR						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Elvira Lopez Del Brado Viras, Bijuteri Dekoratif Teknikler
---	--

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Atölye içerisinde bulunan malzeme ve ekipmanların tanıtımı
2	Teorik	Takı tasarımı ve kullanılacak tekniklerin belirlenmesi
3	Uygulama	Metallerin tanıtımı ve metalin eritilerek hazırlanması
4	Uygulama	Metalin haddelenerek istenilen ölçü ve kalınlığa getirilmesi
5	Teorik	Kullanılan terimler ve uygulamalı olarak gösterilmesi
6	Teorik	Parmak ölçüsü belirleme ve hazırlanan metalin ölçü boyutunda kesilmesi
7	Uygulama	Parmak ölçüsü belirleme ve hazırlanan metalin ölçü boyutunda kesilmesi
8	Ara Sınav (Vize)	AraSınav
9	Teorik	Kaynak İşlemi
10	Uygulama	Kaynak İşlemi
11	Teorik	Zımpara ve tesviye işlemi
12	Uygulama	Zımpara ve tesviye işlemi
13	Teorik	Cila işlemi
14	Uygulama	Cila işlemi
15	Uygulama	Cila işlemi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Uygulamalı Ders	14	0	1	14
Dönem Ödevi	1	0	5	5
Ara Sınav	1	5	2	7
Dönem Sonu Sınavı	1	8	2	10
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İmitasyon malzemeler ile ilgili kullanılan terimleri ve aletleri öğrenebilmek.
2	Takı tasarım süreçlerini öğrenebilmek.



3	Metal eritme, haddeleme, kaynak, zımpara, tesviye, cila işlemlerini öğrenebilmek.
4	Haddeleme işlemini öğrenebilmek.
5	Tesviye ve cila işlemlerini öğrenebilmek.

Program Çıktıları (İş Sağlığı ve Güvenliği Programı)

1	Kendi konularında yeterli alt yapıya, bilgilere sahip olma; bu bilgileri karşılarına çıkan problemlerin çözümünde etkin kullanabilme becerisi
2	Bulundukları işyerlerindeki sistemi analiz edip, gerektiğinde değişikliğe gitme, modern yöntemlerle yeni sistem tasarlama becerisi
3	Karşılaştığı problemleri tanımlama, çözme yöntemlerini iş arkadaşları ile diyalogla çözme becerisi; bunu yaparken de sahip olduğu bilgileri modern yöntemlerle sentezleyerek karşılaştığı sorunları çözebilme
4	Kendi konularıyla ilgili teorik, teknik, uygulamalı, hukuki, ilkyardım bilgilerine sahip olup, yeni bilgileri öğrenerek çağın gereklerine uyum sağlama becerisi
5	Problemlerin çözümünde, bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanabilme becerisi
6	Hayatları boyunca sürekli eğitime, araştırma, geliştirme ve yenilenme becerisine sahip
7	Endüstriyel alanda işçi sağlığı ve güvenliği gerekliliklerini uygulayabilme becerisine, gerektiğinde ilkyardım yapabilme bilgisine sahip olma
8	İşçi sağlığı ve güvenliği konusunda mevcut ve güncel durumları uygulayabilme yeteneğine sahip olma
9	Çalıştığı ortamda kanunun gerektirdiği yasal mevzuat ve şartlara uygun olarak işin yürütülme becerisine sahip olma
10	İşçi sağlığı ve güvenliği konusunda genel bakışı yakalamış ve çalışma durumunu buna göre ayarlama becerisinin geliştirilmiş olması

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ6	1	1	1	1	1

