Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**CAM442 - Sıcak Cam Şekillendirme Yöntemleri II**
Ders Türü	VI.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+2
AKTS	**4.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Mesleki Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	ATAKAN EFE TANSEL

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Cam Ergitme Fırınına yaklaşım ve kullanılacak araç gereçlerin tanıtılması. Ergitme fırınından cam alabilmek için öğrencilerin cesaretlendirilmesi.	
2. hafta		Öğrencilerin birinci ve ikinci grup olmak üzere ikiye ayrılır. Birinci grup sıcak cam üflemede vazo formu, ikinci grubada kuma sıcak cam dökümü için hayvan figürü tasarlanması.	
3. hafta		İkinci grup sıcak cam şekillendirme dersindeki öğrencilerin hayvan figürleri tasarımlarının gözden geçirilmesi ve kil ile şekillendirme teknikleri. Birinci grup öğrencilere cam alma, fıska ve üfleme tekniklerinin gösterimi.	
4. hafta		Konulara devam edilecek.	
5. hafta		Birinci grup için sıcak camda ekip çalışması yapılarak vazo formunu üfleme çalışmalarına devam edilecek. İkinci grup da hazırlanan kil modellerin alçı modele dönüştürülmesi ve kum kalıplarının alınmasının öğretimi ve uygulamları.	
6. hafta		Birinci grup için sıcak cam vazo tasarımlarının sonlandırılması ikinci grup da kum kalıpları içerisine kepçe ile sıcak cam dökümünün yapılması.	
7. hafta		Birinci grup için sıcak cam vazo tasarımlarının sonlandırılması ikinci grup da kum kalıpları içerisine kepçe ile sıcak cam dökümünün yapılması.	
8. hafta		Grupların değişimi. Birinci grupdakilerin ikinci gruba, ikinci grupdakilerin birinci gruba değişimi.	
9. hafta		Cam Ergitme Fırınına yaklaşım ve kullanılacak araç gereçlerin tanıtılması. Ergitme fırınından cam alabilmek için öğrencilerin cesaretlendirilmesi.	
10. hafta		Birinci grup üflemede vazo formu, ikinci grubada kuma sıcak cam dökümü için hayvan figürü tasarlanması.	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
11. hafta		İkinci grup sıcak cam şekillendirme dersindeki öğrencilerin hayvan figürleri tasarımlarının gözden geçirilmesi ve kil ile şekillendirme teknikleri. Birinci grup öğrencilerine cam alma, fıska ve üfleme tekniklerinin gösterimi.	
12. hafta		İkinci grup sıcak cam şekillendirme dersindeki öğrencilerin hayvan figürleri tasarımlarının gözden geçirilmesi ve kil ile şekillendirme teknikleri. Birinci grup öğrencilerine cam alma, fıska ve üfleme tekniklerinin gösterimi.	
13. hafta		Çalışmalara devam edildi.	
14. hafta		Her iki gruptaki çalışmaların sergiye hazırhale getirilmeleri ve genel değerlendirme.	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Sıcak cam şekillendirme teknikleri hakkında sahip olduğu bilgiyi yorumlayabilir.
2	Edindiği bilgiler ve becerilerden yola çıkarak, sıcak cam şekillendirme yöntemlerine uygun tasarım yapabilir.
3	Yaptığı tasarımı uygulayabilir.
4	Sıcak cam şekillendirme tekniklerini bir arada kullanarak üretim yapabildiği gibi, sıcak cam tekniklerini diğer cam teknikleriyle birleştirerek de üretim yapabilir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.