Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**CAM334 - Sürdürülebilirlik ve Cam Sanatı II**
Ders Türü	VI.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+1
AKTS	**4.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Mesleki Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. SELVİN YEŞİLAY

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu yada 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		Dünyada ve Türkiye'de Sürdürülebilirlik Politikaları	
2. hafta		Sürdürülebilir Cam Tasarımı ve İnovasyon	
3. hafta		Geri Dönüşümcü Cam Sanatı: Atık kavramı ve materyalleri	
4. hafta		Geri Dönüşümcü Cam Sanatı: Atık yönetimi	
5. hafta		Geri Dönüşümcü Cam Sanatı: Atık yönetiminde 5R prensibi	
6. hafta		Atık cam malzemelerinin yeniden değerlendirilmesi ve ekonomiye kazandırılması	
7. hafta		Ekolojik Ayak İzi ve Cam Sanatının Etkileri	
8. hafta		Toplum ve Çevre Bilinci İle Entegre Cam Sanat Projeleri	
9. hafta		Enerji Verimliliği ve Cam Üretimi	
10. hafta		Doğal Kaynakların Kullanımı ve Alternatif Malzemeler	
11. hafta		Dönem projesi değerlendirmesi ve öğrenci sunumları	
12. hafta		Dönem projesi değerlendirmesi ve öğrenci sunumları	
13. hafta		Dönem projesi değerlendirmesi ve öğrenci sunumları	
14. hafta		Dönem projesi değerlendirmesi ve öğrenci sunumları	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Eko-dostu cam üretim yöntemlerini ve malzemelerini tanıma.
2	Doğal kaynakların kullanımını azaltma ve alternatif malzemelerin kullanımını keşfetme.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
3	Sürdürülebilir cam tasarımı ve yenilikçi uygulamaları kavrama.
4	Enerji verimliliği ve cam üretimi arasındaki ilişkiyi anlama.
5	Cam sanatının ekolojik ayak izi üzerindeki etkilerini değerlendirme.
6	Toplum ve çevre bilinciyle entegre cam sanat projeleri geliştirme.
7	Etik sorunlar ve sosyal sorumluluklarla ilgili bilinç geliştirme.

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.