Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**HYK327 - Dijital Heykel III**
Ders Türü	V.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+1
AKTS	**3.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Mesleki Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ OZAN UYGAN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu 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		Üç boyutlu tarama yöntemlerine genel bakış, Kullanım alanları	
2. hafta		Fotogrametri yazılımları, özellikleri, dijital objeyi oluşturma mantığını kavrama	
3. hafta		Fotogrametri için fotoğraf çekiminde dikkat edilecek hususların irdelenmesi,	
4. hafta		Dış mekanda taranacak objelerin fotoğraflanması	
5. hafta		İç mekanda ve yapay ışıkta, döner tablada objelerin fotoğraflanması	
6. hafta		Fotoğraf çekim uygulamaları	
7. hafta		Fotoğrafları taramaya ve doku oluşturmaya uygun hale getirme, düzenleme, maskeleme uygulamaları	
8. hafta		Fotogrametri yazılımları ile uygulama	
9. hafta		Fotogrametri yazılımları ile uygulama	
10. hafta		Fotogrametri yazılımları ile uygulama	
11. hafta		Taranmış Dijital objelerin Modelleme programında düzenlenmesi	
12. hafta		Taranmış Dijital objelerin sanal ortamda temizlenmesi, topoloji düzenlemesi	
13. hafta		Doku imajlarının objelere uygulanması, UV haritalarının çıkarılması	
14. hafta		Objeleri kullanım alanlarına göre düzenleme uygulamamarı	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Canlı model üzerinden yorum yaparak yeni görüşler ortaya koyabilecektir.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
2	Farklı teknik ve malzemelerle düzenleme yapabilecek, skeç ve kroki çalışmaları uygulayabilecektir.
3	Farklı tekniklerle doğadan ve hayali yorum yapma yeteneğini geliştirebilecektir.

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.