

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
MODEL YAPIMI	ICT2256920	Bahar Dönemi	1+2	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Mustafa ERDEM				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Necdet KETKEN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrenim ve Meslek hayatında, tasarım süreci ve sunumlarda, değişik ölçekte ve çeşitli malzemelerden, Mimari Maketler yapabilme becerisinin öğrenciye kazandırılması.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Maket malzemelerinin tanıtılması, ölçekli çizim, kesim ve montaj teknik bilgilerinin verilmesi ,Katmanlı üretim yöntemlerinin malzemede kullanımı, kurgu ve montaj bilgileri,Maket kurgusunun oluşturuluş şekilleri, geometrik formlarla kurgu ve montaj,Makette hareketli sistemler ve çözüm önerileri,Tasarım , deneme ve üretim aşamalarında model çalışması.,Köpük Malzemeler ile maket yapım teknikleri,1 . ARA SINAV,Ölçeği, kurgusu Yapım Teknolojisi dersinden alınan örnek proje,Ölçeği, kurgusu Yapım Teknolojisi dersinden alınan örnek proje,Akrilik esaslı malzemelerin tanıtımı ve kullanım şekilleri,Makette renk ve malzeme bilgilerinin pekiştirilmesi,Makette Boyama tekniklerinin anlatılması,Karma malzemeler ve bu malzemelerin bir araya getirilmesi,Sınav sonrası haftalarda çalışılan örnek proje Maketlerinin teslimleri ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Mimarlık ve İç Mimarlıkta; tasarım sürecinde ve tasarım sonuçlarının sunumunda, üç boyutlu değerlendirmeye yönelik maketler yapabilme ve çeşitli malzemeler ile maket yapımı.		Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
			12, 8	A, C	
Öğretim Yöntemleri	12: Örnek Olay, 8: Grup Çalışması				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Maket malzemelerinin tanıtılması, ölçekli çizim, kesim ve montaj teknik bilgilerinin verilmesi				
2	Katmanlı üretim yöntemlerinin malzemede kullanımı, kurgu ve montaj bilgileri				
3	Maket kurgusunun oluşturuluş şekilleri, geometrik formlarla kurgu ve montaj				
4	Makette hareketli sistemler ve çözüm önerileri				
5	Tasarım , deneme ve üretim aşamalarında model çalışması.				
6	Köpük Malzemeler ile maket yapım teknikleri				
7	1 . ARA SINAV				
8	Ölçeği, kurgusu Yapım Teknolojisi dersinden alınan örnek proje				
9	Ölçeği, kurgusu Yapım Teknolojisi dersinden alınan örnek proje				
10	Akrilik esaslı malzemelerin tanıtımı ve kullanım şekilleri				
11	Makette renk ve malzeme bilgilerinin pekiştirilmesi				
12	Makette Boyama tekniklerinin anlatılması				
13	Karma malzemeler ve bu malzemelerin bir araya getirilmesi				
14	Sınav sonrası haftalarda çalışılan örnek proje Maketlerinin teslimleri				
Kaynaklar					
1.	Architectural and Interiors Models,				
2.	Mimari Maketler ( M. Akgün)				
3.	Çeşitli ölçekte Maketler, Resimleri ve Ders notları.				