

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mimari Temsil	ARCH 514	Fall/Spring	3+0	3	7

Ön Koşul Dersleri	-
-------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Yüksek lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Verenler	
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Dersin temel amacı, mimari sunumda kullanılan temsiliyet araçlarının tanıtılmasıdır. Özellikle 20.yy ın ikinci yarısından itibaren mimarlık gündeminde önemli bir yer edinen temsil ve temsiliyet kavramlarının bu ders kapsamında sorgulanması hedeflenmiştir. Seçilen araştırma alanlarında yapılan detaylı analizler ve toplanan verilerin, tanıtılan yeni temsiliyet yöntemleri ile yeniden sunulması ve böylelikle yeni tartışmalar açılması amaçlanmaktadır.
Dersin İçeriği	Temsil ve temsiliyet kavramlarının tanıtılması. Belirlenen araştırma alanlarının belirli bilgi, belge ve verilerinin toplanması. Elde edilen verilerin işlenmesi ve geleneksel 2 boyutlu sunum tekniklerinin ötesinde yeni bir temsiliyet dilinin yaratılması ve sunulması; böylelikle mevcut durumlara yeni bir eleştirel perspektif ile yaklaşılması.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Mimari verilerin bilimsel yöntemlerle toplanması	3, 7, 8	1, 2, 3, 4, 5, 6	A
Araştırılan ve toplanan mimari verilerin yeni mimari temsiliyet düzlemlerinde ele alınması	11, 14, 15, 17	5, 6	B, C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3:Tartışma, 4:Seminer, 5: Proje, 6: Grup Çalışması, 7) Teknik Gezi;
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav , B:Jüri, C: Ödev, D:Kısa sınav,
-------------------	-------------------------------------------

#### DERS AKIŞI

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Mimarlıkta temsil ve temsiliyet	
2	Mimari veri nedir? Mimari verinin tasarım ve temsiliyet süreci ilişkisi.	
3	Mimari verinin araştırılmasında kullanılan yöntemler.	
4	Araştırma projesinin tanıtımı ve araştırma alanlarının genel kurgusu.	
5	Dünyada temsil- temsiliyet.	
6	Türkiye’de temsil ve temsiliyet.	
7	Araştırma alanlarına gezi.	
8	Seminer sunumları	
9	Seminer sunumları	
10	Seminer sunumları	
11	Araştırma verilerinin çıktısı ve temsiliyet yöntemleri	
12	Proje çalışması	
13	Proje çalışması	
14	Projelerin sonlandırılması ve ders özeti	

#### KAYNAKLAR

Ders Notu	
Diğer Kaynaklar	

#### MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	
Ödevler	
Sınavlar	

#### DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		
Kısa Sınav		
Proje	1	30
Seminer ve Sunum	2	40
Ödev		
Final	1	30
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		30
Yıl içinin Başarıya Oranı		70
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	Uzmanlık / Alan Dersleri
-----------------	--------------------------

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Kentsel tasarım ihtiyacını ortaya çıkaran ve aynı zamanda tasarım projesinin çıktıları arasında olan sosyal-ekonomik ve mekansal unsur ve süreçler hakkında bilgi edinme ve kavrama					
2	Kapsamlı programı olan binanın tasarım aşamasından detaylı sistem geliştirme aşamasına kadar (strüktürel ve çevresel sistemler, güvenlik ve yangın koruma, bölücü sistemler, yapı kabuğu, bina servis sistemleri)					
3	Mimari yapı alanında kazanmış olduğu deneyimi geniş alanlara yönlendirebilme ve stratejiler üretebilme becerisine sahip olma			x		
4	Mimari proje ve yapım yönetiminde üstlendiği yönetim görevleri ve yönetim etkinliğini arttıracak yaklaşım, model ve teknikler hakkında bilgi sahibi olma					
5	Çağdaş taşıyıcı sistemlerin tasarım ilkeleri ve uygulama yöntemleri hakkında bilgi sahibi olma					

6	Mimari alanında kazandığı donanımı tasarım süreci ve uygulama aşamalarına aktararak uygulayabilme becerisine sahip olma					
7	Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak alanıyla ilgili kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilme becerisine sahip olmak					
8	Mimari yapı alanında araştırma, inceleme, eleştirel değerlendirme yapabilme, uygun teknikleri kullanabilme ve özgün sonuçlar üretebilme becerisine sahip olma					
9	Mimari yapı alanı çerçevesinde proje ve yapım süreci ile ilişki kuabilme, analiz etme ve değerlendirme yetkinliğine sahip olma					
10	Bir mimari projenin mimari yapı alanında vermesi gereken stratejik kararları alabilme ve özgün çözümler üretebilme yetkinliğine sahip olma					
11	Kendi alanında bireysel ve/veya grup içinde yapılmış bir çalışmayı en az bir yabancı dilde, gereken bilgisayar programlarını kullanarak sözlü, yazılı ve görsel, sistemli bir biçimde akırtabilme yetkinliğine sahip olma					x
12	Kentsel tasarım, mimarlık ve diğer çalışma alanlarıyla ilişkileri konusunda bilgiye sahip olma					
13	Kentsel tasarım projesini ve/veya araştırmasını tüm bilgi birikimini kullanarak ve yeni metod ve fikirler üretmek hazırlayabilme yeteneğine sahip olma					
14	Sosyo-ekonomik ve mekansal ölçütleri tasarım süreci içinde kullanabilme yeteneğine sahip olma					x
15	Alanında araştırma, bilgi edinme, analiz ve sentez yapabilme ve bunları özgün çıktılar için kullanabilme yeteneğine sahip olma					x
16	Kentsel tasarım alanında gerçekleştirdiği bir çalışmayı bireysel olarak sürdürme yetkinliğine sahip olma					
17	Özgün bir akademik/bilimsel çalışma yapma, sunma ve diyalektik çerçevede tartışma yetkinliğine sahip olma					

#### AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 14x toplam ders)	14	3	42

saati)			
SınıfDışıDers ÇalışmaSüresi(Önçalışma, pekiştirme)	10	4	40
Ara Sınav			
Kısa Sınav			
Proje	5	10	50
Seminer ve Sunum	2	25	50
Ödev			
Final	1	5	5
Toplam İş Yüğü			187
Toplam İş Yüğü / 25			7,48
Dersin AKTS Kredisi			7