

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Osmanlı Mimarisi	ARCH 594	bahar	3 + 0	3	7

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

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	-
Dersi Verenler	Yrd.Doç.Dr.Soner Şahin
Dersin Yardımcıları	-
Dersin Amacı	Osmanlı Mimarlığı yapı tiplerini tanımak, anlamak ve değerlendirmek. Konu ile ilgili yayınları okuyup anlayabilmek ve ileri düzey araştırma yapabilmek.
Dersin İçeriği	Ders, Anadolu'daki erken döneminden, İmparatorluğun sona erişine kadarki Osmanlı mimarlığının tarihi gelişiminin, dönemin dünya mimarisi (Bizans, Rönesans ve Barok mimarlık vb. gibi) ile karşılaştırarak yapı tiplerine göre ele alır.

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Geleneksel yapı tiplerinin tanınması	3, 9	1, 4, 7	A, D
Geleneksel yapılardaki tasarım ilkelerinin çözümlenmesi ve anlaşılması	1, 3, 9	1, 2, 3	A, D
Araştırma yapabilme ve sunabilme	8, 15, 17	1	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 AKIŐI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Derse giriş; Osmanlı Mimarlığı kavramı	
2	Osmanlı-Türk şehri; Oluşumu, topoğrafya ve kentsel mekanları	
3	Cami ve mescit: Tarihi, işleyiői, tipolojisi, bölümleri	
4	Türbe: Tarihi, işleyiői, tipolojisi, bölümleri	
5	Eđitim ve Bilim: Mederese, Darüşşifa, Darülkurra, Sıbyan mektebi	
6	Kütüphaneler: Tarihi, işleyiői, tipolojisi, bölümleri	
7	Tekke, Tabhane, Ashane; Tarihi, işleyiői, tipolojisi, bölümleri	
8	<i>Dönem gezisi</i>	
9	Ticaret yapıları: Bedesten, Arasta, Çarşı, Han	
10	Hamam: Tarihi, işleyiői, tipolojisi, bölümleri	
11	Su yapıları: Sadırvans, Sebil and Çeşme	
12	Su dağıtım sistemi: Bent, Sukemeri, Su terazisi, Maksem	
13	Konut yapıları; Saray, Hünkâr kasrı, Taş-oda	
14	Osmanlı külliye tasarımı; Yerleşim düzeni, bina tipleri	

KAYNAKLAR	
Ders Notu	---
Diğer Kaynaklar	<p>Akın, N (Editor), Batur, A (Editor) & Batur, S. (Editor), Osmanlı Mimarlığının 7 Yüzyılı Uluslarüstü Bir Miras Uluslararası Kongre, Yapı-Endüstri Merkezi Yayınları, İstanbul, 1999</p> <p>Aslanapa, Oktay, Osmanlı Devri Mimarisi: Orhan Gazi'den Başlayarak Sonuna Kadar Padişahlara Göre Gelişmesi, İnkılap Kitabevi, İstanbul, 1986</p> <p>Ayverdi, Ekrem Hakkı & Yüksel, İ. Aydın, İlk 250 Senenin Osmanlı Mimarisi, İstanbul Fetih Cemiyeti, İstanbul, 1976</p> <p>Barkan, Ömer Lütfi, Süleymaniye Cami Ve İmaretini İnşaatı, (1550-</p>

1557) Cilt 1, 2, Türk Tarih Kurumu Yayınları, Ankara, 1972

Bayram, Sadi (Editor), Mimarbaşı Koca Sinan, Yaşadığı Çağ ve Eserleri, Vakıflar Genel Müdürlüğü Yayınları, İstanbul, 1988

Goodwin, Godfrey, A History of Ottoman Architecture, Thames and Hudson, Londra, 1993

Kuban, Doğan, Sinan'ın Sanatı Ve Selimiye, Türkiye Ekonomik ve Toplumsal Tarih Vakfı, İstanbul, 1997

Müller-Wiener, Wolfgang, İstanbul'un Tarihsel Topografyası, Yapı Kredi Yayınları, İstanbul, 2002

Sönmez, Neslihan, Osmanlı Dönemi Yapı Ve Malzeme Terimleri Sözlüğü, Yapı-Endüstri Merkezi Yayınları, İstanbul, 1997

Sözen, Metin & ve diğerleri, Türk Mimarisinin Gelişimi ve Mimar Sinan, İş Bankası Kültür Yayınları, 1975

Tanyeli, Gülsün, Osmanlı Mimarlığında Demirin Strüktürel Kullanımı (15.-18. Yüzyıl), Doktora Tezi, İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 1990

Uluengin, F., Uluengin, B. & Uluengin, M. B., Osmanlı Anıt Mimarisinde Klasik Yapı Detayları, Yapı-Endüstri Merkezi Yayınları, İstanbul, 2001

Usta, G. K. & ve diğerleri, Anadolu Türk Mimarlığı İçin Görsel Sözlük, KTÜ, Trabzon, 2001

Yenişehirlioğlu, Filiz, Türkiye Dışındaki Osmanlı Mimari Yapıtları, Ankara, 1989

MATERYAL PAYLAŞIMI	
Dökümanlar	
Ödevler	
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		
Kısa Sınav		
Proje		
Seminer ve Sunum		

Ödev		100
Final		
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
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			X		
2	Kapsamlı programı olan binanın tasarım aşamasından detaylı sistem geliştirme aşamasına kadar (strüktürel ve çevresel sistemler, güvenlik ve yangın koruma, bölücü sistemler, yapı kabuğu, bia 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				X	
9	Mimari yapı alanı çerçevesinde proje ve yapım süreci ile ilişki kuabilme, analiz etme ve değerlendirme yetkinliğine sahip olma				X	
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 akartabilme yetkinliğine sahip olma					

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 üreterek hazırlayabilme yeteneğine sahip olma							
14	Sosyo-ekonomik ve mekansal ölçütleri tasarım süreci içinde kullanabilme yeteneğine sahip olma							
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							X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	16	2,5	40
Ara Sınav			
Kısa Sınav			
Proje			
Seminer ve Sunum			
Ödev	15	5,6	84
Final	1	3	3
Toplam İş Yüğü			175
Toplam İş Yüğü / 25			7
Dersin AKTS Kredisi			7