

**DERS BİLGİLERİ**

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Doktora Tezi	ARCH 700	Güz/Bahar	-	-	150

<b>Ön Koşul Dersleri</b>	Tüm derslerin tamamlanması
--------------------------	----------------------------

<b>Dersin Dili</b>	İngilizce
<b>Dersin Seviyesi</b>	Doktora
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu
<b>Dersin Koordinatörü</b>	-
<b>Dersi Verenler</b>	-
<b>Dersin Yardımcıları</b>	-
<b>Dersin Amacı</b>	Dersin amacı, tez çalışması ile bilgi altyapısını kullanarak bireysel olarak çalışma, araştırma, sunma ve tartışmaya yönelik beceri ve yetkinlik kazandırmaktır.
<b>Dersin İçeriği</b>	Tez yürütücüsü öğretim üyesinin rehberliğinde, belirlenen mesleki konu üzerinde özgün bir akademik/bilimsel çalışma yapma ve sunma

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Araştırmalarını, bilgi altyapısını kullanarak ve yeni yöntem ve bilgiler geliştirerek ortaya koyabilme becerisine sahip olma,	1,2,3	1,2,3,4,7	B,C
Araştırmalarını bireysel olarak sürdürme yetkinliğine sahip olma,	1,2,3	1,2,3,4,7	B,C
Eleştirel ve diyalektik düşünme ve tartışma yetkinliğine sahip olma,	1,2,3	1,2,3,4,7	B,C
Kendi bilgi alanı ve diğer bilgi alanları arasında ilişki kurabilme yetkinliğine sahip olma,	1,2,3	1,2,3,4,7	B,C
Hazırladığı özgün bir bilimsel/akademik çalışmayı gerekli teknik ve araçları kullanarak sunma yetkinliğine sahip olma	1,2,3	1,2,3,4,7	B,C

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

<b>Ölçme Yöntemleri:</b>	A: Sınav , B:Jüri, C: Ödev, D:Kısa sınav,
--------------------------	---

<b>KAYNAKLAR</b>	
<b>Ders Notu</b>	Öğrenci tez konusuna göre yönlendirilecektir.
<b>Diğer Kaynaklar</b>	Öğrenci tez konusuna göre yönlendirilecektir.

<b>MATERYAL PAYLAŞIMI</b>	
<b>Dökümanlar</b>	Belirtilen kaynaklardan çıktılar
<b>Ödevler</b>	Rapor teslimi
<b>Sınavlar</b>	Tez Teslimi

<b>DEĞERLENDİRME SİSTEMİ</b>		
<b>YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI</b>	<b>SIRA</b>	<b>KATKI YÜZDESİ</b>
Ara Sınav		
Kısa Sınav		
Proje		
Seminer ve Sunum		
Ödev	1	100
<b>Toplam</b>		100
<b>Finalin Başarıya Oranı</b>		
<b>Yıl içinin Başarıya Oranı</b>		
<b>Toplam</b>		100

<b>DERS KATEGORİSİ</b>	alan
------------------------	------

<b>DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI</b>		
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 yeni alanlara yönlendirebilme ve stratejiler üretebilme becerisine sahip olma					
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				x	
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					
10	Bir mimari projenin mimari yapı alanında vermesi gereken stratejik kararları alabilme ve özgün çözümler üretebilme yetkinliğine sahip olma					x
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: 14x toplam ders saati)-Tez Görüşmeleri	14	3	42
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Tezin Hazırlanması)	1	3708	3708
Ara Sınav			
Kısa Sınav			
Proje			
Seminer ve Sunum			
Ödev			
Final			
<b>Toplam İş Yüğü</b>			
<b>Toplam İş Yüğü / 25</b>			3750
<b>Dersin AKTS Kredisi</b>			150