

Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık Anabilim Dalı

Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Lisansüstü Program Koordinatörleri ve Doktora Öğrencilerine,
YTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Akademik Takvim sürecine göre eğitim öğretim yılları içinde her yarıyılın
4. ve 8. Haftaları yapılması gereken ve iki aşamalı olan “**Doktora Yeterlik**” yazılı sınavları:

1. **Aşama : 03.Kasım.2020 / Salı / saat: 10.00-12.00 / Mimarlık Fakültesi – D-220 ve D203**
2. **Aşama : 06.Kasım.2020 / Cuma / saat: 10.00-12.00 / Mimarlık Fakültesi – D-220 ve D203**

tarihlerinde **yüz yüze** olarak gerçekleşecektir.

1. **Aşama:** FBE tarafından ilan edilen “Yeterlik Uygulama Esasları” çerçevesinde Çizelge 1 ve 2’de ilan edilen Lisans ve Yüksek Lisans derslerini kapsamaktadır. Sınava girecek öğrenciler sınav soruları içinden **kendi tercihleri doğrultusunda 4 (dört) soruya yanıt vereceklerdir.** Öğrencilerin yanıt verecekleri 4 sorudan **en az 1 (bir)’i Lisans, en az 1 (bir) ’i Yüksek Lisans derslerinden seçilmelidir.**

Çizelge 1. Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlik Sınavı 1. Aşamasındaki Lisans Dersleri

Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlik Sınavı Lisans Dersleri	
Dersin Kodu	Dersin Adı
MIM1051	Bina Bilgisi 1
MIM1062	Bina Bilgisi 2
MIM1032	Yapı Malzemesi
MIM1052	Yapı Elemanları 1
MIM2101	Yapı Elemanları 2
MIM2071	Mimarlık Tarihi 1
MIM2042	Mimarlık Tarihi 2
MIM2092	Taşıyıcı Sistem Tasarımı 1 *
MIM3041	Taşıyıcı Sistem Tasarımı 2 *
MIM1042	Statik Mukavemet
MIM2031	Mimarlıkta Yapı Statiği
MIM2081	Bilgisayar Ortamında Mimarlık
MIM2082	Temel Bilgisayar Bilimleri
MIM3051	Mimarlık Tarihi 3
MIM3031	Yapı Fiziği 1
SBP3991	Şehir Planlama ve İmar Hukuku
MIM3062	Mimarlık Tarihi 4
MIM3042	Yapı Fiziği 2
MIM3052	Yapı Üretimi
MIM4051	Koruma Restorasyon *
MIM4031	Yapım Yönetimi ve Ekonomisi
* bu derslerin sadece teorik kısmından sorumlu olunacaktır	

Çizelge 2. Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlik Sınavı 1. Aşamasındaki Yüksek Lisans Dersleri

Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlik Sınavı Yüksek Lisans Dersleri		
Yapı	MIM5710	Yangın Güvenlikli Tasarım
	MIM5701	Afet Sonrası Barınma ve Sürdürülebilirlik
	MIM5702	Ahşap Yapılar
	MIM5706	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı
	MIM5711	Yapı Biyolojisi
	MIM5717	Yüksek Yapılarda Taşıyıcı Sistem Tasarımı
Bina Araştırma ve Planlama	MIM5201	Bina Araştırma Projesi 1
	MIM5206	İşlev ve İlişki Çözümlemesi
Bilgisayar Ortamında Mimarlık	MIM5116	Hesaplamalı Tasarım Temel Kavramları
	MIM5125	Proje 1
Mimari Tasarım	MIM5408	Mimari Tasarım ve Uygulama 1
	MIM5409	Mimari Tasarım ve Uygulama 2
	MIM5416	Tasarım Kuram ve Yöntemleri
	MIM5411	Mimarlıkta Biçimlerin Oluşma Etkenleri
	MIM5419	Mimari Tasarımda Kavramsal Düşünme ve Söylem İlişkisi
	MIM5406	Mekan Analizleri 2
Yapı Fiziği	MIM5105	Aydınlık Düzenleme 1
	MIM5112	Gürültü Denetimi 1
	MIM5113	Gürültü Denetimi 2
	MIM5117	Isısal Konfor
Rölöve Restorasyon	MIM5604	Koruma Projesi 1
	MIM5605	Koruma Projesi 2
Mimarlık Tarihi ve Kuramı	MIM5502	Avrupa Mimarlığı
	MIM5511	Osmanlı Mimarlığının Sorunları
	MIM5501	Antikite ve Bizans Dönemi Mimarlığı
	MIM5509	Mimarlık Tarihi Temel Metinleri
Konut Üretimi ve Yapım Yönetimi	MIM5311	Yapılı Çevrenin İyileştirilmesi
	MIM5308	Piyasa Ekonomisi ve Yapım Endüstrisi İlişkisi
	MIM5314	Yapım Firmalarında Stratejik Planlama
	MIM5317	Yapımda Risk Yönetimi

2. Aşama: FBE tarafından ilan edilen “Yeterlik Uygulama Esasları” çerçevesinde Çizelge 3’te ilan edilen Lisansüstü derslerini kapsamaktadır. Sınava girecek öğrenciler sınav soruları içinden **kendi tercihleri doğrultusunda 4 (dört) soruya yanıt vereceklerdir.** Öğrencilerin yanıt verecekleri 4 sorudan **en az 1 (bir)’i başvurduğu Doktora programından olmalıdır.**

Çizelge 3. Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlik Sınavı 2. Aşamasındaki Lisansüstü Dersleri

Yapı	Yüksek Lisans	MIM5715	Yapılarda Cephe Kuruluşu
	Doktora	MIM6701	Gereç Teknolojisi
		MIM6705	Yapıda Beton Ürünler
		MIM6707	Mimarlıkta İleri Taşıyıcı Sistem Teknolojileri
		MIM6709	Yapıda Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi
		MIM6710	İleri Araştırma Metodolojileri
Bina Araştırma ve Planlama	Doktora	MIM6210	Turizm Binaları 2
		MIM6208	Sürdürülebilir Mimari 2
		MIM6207	Mimarlık Okumaları
		MIM6202	Bina Çözümleme
		MIM6204	Esneklik ve Gelişme-Ek Binalar
		MIM6201	Bina Araştırma Projesi 2
		MIM6205	Kıyı Turizmi ve Mimarlığı
Bilgisayar Ortamında Mimarlık	Yüksek Lisans	MIM5116	Hesaplamalı Tasarım Temel Kavramları
	Doktora	MIM5125	Proje 1
		MIM6103	Mimarlıkta Bilgi Kuramı
		MIM6104	Proje 3
Mimari Tasarım	Doktora	MIM6408	Herkes İçin Tasarım
		MIM6401	Doğal Çevre Mimari Tasarım İlişkisi
		MIM6404	Görsel Çevrede Etki Çözümlemesi
		MIM6407	Turizm Amaçlı Yerleşme Ve Yapılanmada Makro Ve Mikro Ölçekte Programlama Ve Planlama İlkeleri
		MIM6409	Sosyal Çevre Mimari Tasarım İlişkisi
		MIM6410	Mimari Tasarımda Ergonomik Faktörler ve Ergonomi Teknikleri
		MIM6411	Kamusal Alanlarda Mekânsal Kalitenin Ölçülmesi
		MIM6412	Felsefede Mekân Tartışmaları
		MIM6406	Mimari Psikoloji
Yapı Fiziği	Yüksek Lisans	MIM5104	Aydınlık Düzenleme 2
	Doktora	MIM5118	İklim ve Tasarım Etkenleri
		MIM6818	Yapı Kabuğu Tasarımı
		MIM6819	Yapı Fiziği Ölçme Teknikleri
Rölöve Restorasyon	Yüksek Lisans	MIM5602	Geleneksel Yapım Teknikleri 2
	Doktora	MIM5610	Restorasyonda belgeleme Yöntemleri
		MIM5603	Koruma Kavramları
Mimarlık Tarihi ve Kuramı	Doktora	MIM6603	Dünya Mirası Alanlarında Koruma ve Restorasyon
		MIM6507	Türkiye’nin Kentsel Tarihi
		MIM6506	Tanzimat Mimarlığı
		MIM6504	Mimarlık, Toplum, Kültür İlişkileri
		MIM6503	Mimarlık Tarihinde Yöntembilim
		MIM6502	Mimarlık Tarihinde Yerel Gelenekler
Konut Üretimi ve Yapım Yönetimi	Yüksek Lisans	MIM6501	Anadolu’da Selçuklu ve Beylikler Dönemi Mimarlığı
		MIM5307	Maliyet Planlaması ve Yönetimi
		MIM5305	Konut Üretiminin Evrimi