

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 : 4.Mart.2020 / Çarşamba / saat: 10.00 / Mimarlık Fakültesi – Kütüphane D-416**
2. **Aşama : 11.Mart.2020 / Çarşamba / saat: 10.00 / Mimarlık Fakültesi – Kütüphane D-416’da**

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 |
| 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 | MIM5305 | Konut Üretiminin Evrimi |
| | 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 | Sürdürebilir Mimari 2 |
| | | MIM6207 | Mimarlık Okumaları |
| | | MIM6202 | Bina Çözümleme |
| | | MIM6201 | Bina Araştırma Projesi 2 |
| Bilgisayar Ortamında Mimarlık | Yüksek Lisans | MIM5116 | Hesaplamalı Tasarım Temel Kavramları |
| | | MIM5125 | Proje 1 |
| | Doktora | MIM6103 | Mimarlıkta Bilgi Kuramı |
| | | MIM6104 | Proje 3 |
| Mimari Tasarım | Doktora | MIM6405 | Mekanın Sosyolojisi |
| | | 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 Mekan Tartışmaları |
| Yapı Fiziği | Yüksek Lisans | MIM5104 | Aydınlık Düzenleme 2 |
| | | MIM5118 | İklim ve Tasarım Etkenleri |
| | Doktora | MIM6818 | Yapı Kabuğu Tasarımı |
| | | MIM6819 | Yapı Fiziği Ölçme Teknikleri |
| Rölöve Restorasyon | Yüksek Lisans | MIM5602 | Geleneksel Yapım Teknikleri 2 |
| | | MIM5610 | Restorasyonda belgeleme Yöntemleri |
| | Doktora | MIM5603 | Koruma Kavramları |
| | | MIM6603 | Dünya Mirası Alanlarında Koruma ve Restorasyon |
| Mimarlık Tarihi ve Kuramı | Doktora | MIM6507 | Türkiye’nin Kentsel Tarihi |
| | | MIM6506 | Tanzimat Mimarlığı |
| | | MIM6504 | Mimarlık, Toplum, Kültür İlişkileri |
| | | MIM6503 | Mimarlık Tarihinde Yöntembilim |
| | | MIM6502 | Mimarlık Tarihinde Yerel Gelenekler |
| | | MIM6501 | Anadolu’da Selçuklu ve Beylikler Dönemi Mimarlığı |
| Konut Üretimi ve Yapım Yönetimi | Yüksek Lisans | MIM5318 | Konut Piyasasında Pazarlama İletişimi ve Marka Yönetimi |
| | | MIM5313 | Yapım Firmalarında Organizasyonel Sorunlar |