

T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
2017-2018 ÖĞRETİM YILINDAN BAŞLAYARAK GEÇERLİ
YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI ZORUNLU DERSLERİ

Öğrencinin kayıtlı olduğu anabilim dalında açılan tez, uzmanlık alan dersi ve seminer dersleri tezli yüksek lisans programı ve doktora programı öğrencileri, Dönem Projesi dersi ise tezsiz yüksek lisans programı öğrencileri için zorunlu derslerdir. Öğrencinin kayıtlı olduğu anabilim dalı altında herhangi bir ayırım yapılmamışsa aşağıda o anabilim dalı altında belirtilen diğer derslerin tümü, ayırım yapılmışsa, öğrencinin devam ettiği program, bilim dalı ve program altında belirtilen derslerin tümü hem tezli hem tezsiz yüksek lisans programı öğrencileri için zorunludur. Ayrıca, **FBE510 Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri** dersi tezsiz programlar hariç, program için öngörülen ders yüküne dahil edilmeden zorunludur.

NOT: İlk kez zorunlu olması önerilen dersler koyu olarak gösterilmiştir.

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

İNŞ 592	Seminer	3+0	7,5
İNŞ 599	Dönem Projesi	3+0	15,0
UİN 701	Uzmanlık Alan Dersi	3+0	4,5
UİN 702	Uzmanlık Alan Dersi	3+0	4,5
UİN 901	Uzmanlık Alan Dersi	5+0	7,5
UİN 902	Uzmanlık Alan Dersi	5+0	7,5
İNŞ 790	Tez	0+1	30,0
İNŞ 890	Tez	0+1	30,0

HİDROLİK

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 508	Hidrolojide Stokastik Yöntemler	3+0	7,5
İNŞ 519	Su Kaynakları Sistemleri	3+0	7,5

GEOTEKNİK

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
MEK 501	İleri Zemin Mekaniği	3+0	7,5
İNŞ 536	İnşaat Projelerinde Hukuksal Yaklaşımlar	3+0	7,5

YAPI

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 569	Kompozit Yapıların Tasarımı	3+0	7,5
İNŞ 522	Yapı Sistemlerinin Hesabı için Matris Metodları	3+0	7,5

MEKANİK

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 569	Kompozit Yapıların Tasarımı	3+0	7,5
İNŞ 522	Yapı Sistemlerinin Hesabı için Matris Metodları	3+0	7,5

YAPI MALZEMESİ

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 555	İleri Beton Teknolojisi	3+0	7,5
İNŞ 536	İnşaat Projelerinde Hukuksal Yaklaşımlar	3+0	7,5

YAPI YÖNETİMİ

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 526	Yapı Yönetimi	3+0	7,5
İNŞ 536	İnşaat Projelerinde Hukuksal Yaklaşımlar	3+0	7,5

ULAŞTIRMA

MAT 517	Uygulamalı Matematik	3+0	7,5
İNŞ 540	İleri Yol Malzemeleri	3+0	7,5
İNŞ 629	Karayolu Üstyapı Yönetim Sistemleri	3+0	7,5