

2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

ANABİLİM DALLARI	KONTENJAN							ALES Puan Türü	ÖZEL KOŞULLAR
	TEZLİ YÜKSEK LİSANS			TEZSİZ YÜKSEK LİSANS	DOKTORA				
	T.C. UYRUKLU	YABANCI UYRUKLU	PAKİSTAN UYRUKLU	T.C. UYRUKLU	T.C. UYRUKLU	YABANCI UYRUKLU	PAKİSTAN UYRUKLU		
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ									
Bilgisayar Yazılımı	2	1	1	-	2	1	1	SAY.	
Bilgisayar Bilimleri	2	1	1	-	2	1	1	SAY.	
Bilgisayar Donanımı	2	1	1	-	2	1	1	SAY.	
BİYOLOJİ									
Botanik	7	2	1	2	6	2	1	SAY.	Fen Fakültesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü, Biyomedikal Bölümü, Biyoinformatik Bölümü, Eczacılık Fakültesi, Ziraat Fakültesi, Orman Fakültesi, Veterinerlik Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Tıp Fakültesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Su Ürünleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü ve Genetik Mühendisliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Genel Biyoloji	8	2	1	2	3	1	1	SAY.	
Moleküler Biyoloji	8	2	1	-	4	1	1	SAY.	
Zooloji	6	2	1	-	3	1	1	SAY.	
Ekoloji	1	1	1	-	-	-	-	SAY.	
Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji	1	1	1	-	1	1	1	SAY.	
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ									
Çevre Bilimleri	10	4	2	-	5	2	1	SAY.	Çevre Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Fen Fakültesi Kimya ve Biyoloji lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Çevre Teknolojisi	10	4	2	-	5	2	1	SAY.	
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ	10	4	2	5	5	2	1	SAY.	Endüstri Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Fen Fakültesi Matematik ve İstatistik lisans/yüksek lisans mezunu olmak
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ									
Elektrik Makineleri	2	1	1	1	2	1	1	SAY.	Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği ve Enerji Sistemleri Mühendisliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Elektrik Tesisleri	2	1	1	1	-	-	-	SAY.	
Elektromanyetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği	-	-	-	1	-	-	-	SAY.	
Elektronik	5	1	1	1	2	1	1	SAY.	
Devreler ve Sistemler Teorisi	4	1	1	1	3	1	1	SAY.	

Kontrol ve Kumanda Sistemleri	3	1	1	3	3	1	1	SAY.	Programın eğitim dili İngilizcedir.Yabancı dilde eğitim yapan lisansüstü programlara başvurabilmek için adayların; YDS, e-YDS ÜDS veya KPDS'den 60 veya ÖSYM tarafından eşdeğer olarak kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından bu puanın eşdeğeri bir puan almış olması gerekir.
Telekomünikasyon	10	2	1	4	2	1	1	SAY.	
ENDÜSTRİYEL SANATLAR									
Endüstriyel Tasarım	5	2	1	-	-	-	-	SAY.	Endüstriyel Tasarım, Endüstri Ürünleri Tasarımı, Mimarlık, İç Mimarlık ve Moda Tasarımı lisans mezunu olmak
Moda Tasarımı	5	2	1	-	-	-	-	E.A.	Endüstriyel Sanatlar Yüksekokulu Sanat ve Tasarım Fakültelerinin Moda Tasarımı Bölümü, Güzel Sanatlar Fakülteleri, Giyim Endüstrisi ve Moda Tasarımı Öğretmenliği Mimarlık ve Tasarım Fakülteleri Moda Tasarımı ve Endüstriyel Tasarım Bölümleri, Eğitim Fakülteleri Resim İş Öğretmenliği Bölümü lisans mezunu olmak
FİZİK									
Atom ve Molekül Fiziği	1	1	1	-	1	1	1	SAY.	-
Genel Fizik	3	2	1	-	2	1	1	SAY.	
Katıhal Fiziği	5	2	1	-	5	1	1	SAY.	
Matematiksel Fizik	4	1	1	-	3	1	1	SAY.	
Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	4	1	1	-	2	1	1	SAY.	
HAVACILIK ELEKTRİK VE ELEKTRONİĞİ	5	-	-	-	5	-	-	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültelerinin Havacılık Elektrik ve Elektronik, Uçak Gövde Motor Bakım; Sivil Havacılık Yüksekokullarının Uçak Elektrik-Elektronik, Uçak Gövde Motor; Mühendislik Fakültelerinin Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği ve Uçak Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: Fen Bilimleri Enstitülerinin Havacılık Elektrik ve Elektronik, Uçak Gövde Motor Bakım, Sivil Havacılık, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği ve Uçak Mühendisliği yüksek lisans mezunu olmak
HAVA TRAFİK KONTROL	10	-	-	-	2	-	-	SAY.	Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş geçerli bir hava trafik kontrolörü lisansına sahip olmak veya Eğitim Fakülteleri Matematik Öğretmenliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
İLERİ TEKNOLOJİLER									
Biyoteknoloji	10	5	2	-	-	-	-	SAY.	Mühendislik Fakültesi, Fen Fakültesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Eczacılık Fakültesi ile Eğitim Fakültelerinin Fen, Fizik, Kimya ve Biyoloji Öğretmenliği lisans mezunu olmak
Nanoteknoloji	10	5	2	-	-	-	-	SAY.	Mühendislik Fakültesi, Fen Fakültesi, Eczacılık Fakültesi ile Eğitim Fakülteleri, Fen, Fizik, Kimya ve Biyoloji Öğretmenliği lisans mezunu olmak

Kültür Varlıklarının Belgelenmesi	-	-	-	10	-	-	-	EA.-SAY.	Arkeoloji, Sanat Tarihi, Mimarlık, İnşaat Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Fizik ve Kimya lisans mezunu olmak
Enerji Kaynakları ve Yönetimi	10	5	2	20	-	-	-	SAY.	-
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ									
Yapı	10	3	2	-	4	1	1	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Yapı Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
Yapı Malzemesi	5	1	1	-	1	1	1	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Yapı Malzemesi Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
Mekanik	5	1	1	-	2	1	1	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Mekanik Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
Geoteknik	10	3	2	-	4	1	1	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Geoteknik Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
Hidrolik	20	6	2	-	6	2	2	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Hidrolik Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
Yapı Yönetimi	5	1	1	-	1	1	1	SAY.	Yüksek Lisans ve Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Sonrası Doktora Programına: İnşaat Mühendisliği lisans mezunu ve Yapı Yönetimi Bilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak
İSTATİSTİK									
Uygulamalı İstatistik	5	2	1	-	3	1	1	SAY.	Fen Fakültesi İstatistik ve Matematik, Fen-Edebiyat Fakültesi İstatistik ve Matematik, Eğitim Fakültesi Matematik Öğretmenliği; Mühendislik Fakültesi Matematik Mühendisliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
İstatistik Teorisi	5	2	1	-	3	1	1	SAY.	
KİMYA									
Fizikokimya	8	2	1	-	8	2	1	SAY.	-
Organik Kimya	7	2	1	-	7	2	1	SAY.	
Analitik Kimya	11	5	3	3	7	2	2	SAY.	
Biyokimya	3	1	1	2	2	1	1	SAY.	
Anorganik Kimya	4	2	1	-	2	2	1	SAY.	
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ									

Temel İşlemler ve Termodinamik	5	2	1	-	2	1	1	SAY.	Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Proses Mühendisliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Proses ve Reaktör Tasarımı	5	2	1	-	2	1	1	SAY.	
Kimyasal Teknolojiler	5	2	1	-	2	1	1	SAY.	
MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ	20	6	3	-	10	1	1	SAY.	Yüksek Lisans Programına: Mühendislik Fakültesi, Fizik, Kimya ve adında Metal, Polimer ve Seramik geçen bölümlerden lisans mezunu olmak Doktora Programına: Adında Malzeme, Seramik, Metalurji ve Polimer geçen Mühendislik Dallarından lisans/yüksek lisans mezunu olmak
MİMARLIK	-	-	-	-	10	2	2	SAY.	Mimarlık lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Bina Bilgisi	10	3	2	-	-	-	-	SAY.	Mimarlık ve İç Mimarlık lisans mezunu olmak
Mimari Koruma	10	3	2	-	-	-	-	SAY.	Mimarlık ve İç Mimarlık lisans mezunu olmak
Yapı Bilgisi	10	3	2	-	-	-	-	SAY.	Mimarlık, İç Mimarlık ve İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak
MATEMATİK									
Geometri	5	2	1	2	1	-	-	SAY.	Fen veya Fen-Edebiyat Fakülteleri Matematik, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri ve Matematik Mühendisliği; Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Bilgisayar Mühendisliği; Eğitim Fakültesi Ortaöğretim Matematik Öğretmenliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
Uygulamalı Matematik	5	2	1	2	1	-	-	SAY.	
Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi	5	2	1	2	1	-	-	SAY.	
Topoloji	5	2	1	2	1	-	-	SAY.	
Cebir ve Sayılar Teorisi	5	2	1	2	1	-	-	SAY.	
PİLOTAJ	5	-	-	-	-	-	-	SAY.	Pilotaj, Uçak Mühendisliği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Hava Trafik Kontrol ve Hava Harp Okulu lisans mezunu olmak
UÇAK GÖVDE MOTOR BAKIM	6	-	-	-	1	-	-	SAY.	Sivil Havacılık Yüksekokulları, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakülteleri ile Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Makine Mühendisliği lisans/yüksek lisans mezunu olmak
UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	2	1	1	30	10	3	3	EA.-SAY.	-
YER BİLİMLERİ	3	1	1	3	-	-	-	SAY.	-

Başvuru Adresi: ANADOLU ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
Yunus Emre Kampüsü Kongre Merkezi 26470 ESKİŞEHİR

Tel: 0- 222- 335 41 22
0- 222- 335 05 80/3450-1755

İnternet Adresi: <http://www.fenbilens.anadolu.edu.tr>