

## İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNDEN

Üniversitemiz Fen Bilimleri Enstitüsü Anabilim Dallarına 2016-2017 Eğitim-Öğretim yılı Güz yarıyılında Yüksek Lisans ve Doktora Programları için öğrenci alınacaktır.

### 1- BAŞVURU TARİHİ VE YERİ:

1. Adaylar başvurularını, **15-19 Ağustos 2016** tarihleri arasında, Üniversitemiz Web sayfasından online olarak yapacaklardır
2. Mülakat Sınavları **24 Ağustos 2016** tarihinde saat **10.00'da** ilgili Ana Bilim Dalı Başkanlığında yapılacaktır.
3. Kazanan Adayların kesin kayıt tarihleri Üniversitemiz WEB sayfasında ilan edilecek, adaylara ayrıca bir tebligat yapılmayacaktır.
4. İstenilen bilgilerin yanlış veya hatalı olması durumunda başvurusu reddedilir.
5. Adaylar tek bir programa başvuru yapacaklardır.

### 2- DEĞERLENDİRME :

**Yüksek Lisans** : ALES puanının % 50'si + Lisans not ortalamasının % 30'u + varsa YDS, KPDS veya ÜDS puanının % 20'sinin toplamına göre 50 puanın üstündeki adayların sıralaması yapılır. Eşitlik durumunda ALES + Yabancı Dil puanı yüksek olanlara öncelik verilir.

**Doktora**: ALES puanının % 60'ı + Hazırlık Sınıfı hariç en az 5 yıllık lisans mezunları için ise lisans not ortalamasının, yüksek lisans mezunları için lisans not ortalaması ile yüksek lisans not ortalaması toplamının yarısının % 10'u + YDS, KPDS veya ÜDS puanının % 30'u ile hesaplanan puan en az 60 olması koşulu ile adaylar sıralanır. Eşitlik durumunda ALES + Yabancı Dil puanı yüksek olanlara öncelik verilir.

### 3- MÜLAKAT SINAVI İLE DEĞERLENDİRME

**Yüksek lisans** : ALES % 50 + Yabancı Dil Puanı varsa % 20 + Mezuniyet Notu % 20 + sınav notu % 10 toplamına göre adayların sıralaması yapılır. Toplam Puanı 60'tan düşük olanın kaydı yapılmaz. Eşitlik durumunda sınav notu yüksek olana öncelik verilir.

**Doktora** : ALES % 50 + Yabancı Dil Puanını % 20 + Lisans not ortalaması ile yüksek lisans not ortalaması toplamının yarısının % 20'i + sınav notu % 10 toplamına göre adayların sıralaması yapılır. Toplam Puanı 60'tan düşük olanın kaydı yapılmaz. Eşitlik durumunda sınav notu yüksek olana öncelik verilir.

## KESİN KAYITTA İSTENİLEN BELGELER

### YÜKSEK LİSANS BELGELERİ

1. Lisans diplomasının aslı veya onaylı sureti
2. Not transkriptinin aslı veya onaylı sureti (Lisans başarı not ortalamasının 100'lük sisteme göre karşılığını gösterir belgenin mezun olunan üniversitenin, öğrenci işlerinden alınması, bu belgesi olmayan adaylarda ise Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 4'lük sistemdeki notların 100'lük sistemdeki karşılıkları tablosu esas alınacaktır.)
3. ALES sonuç belgesi (ALES sayısal notu en az 55 olması gerekmektedir.)
4. Varsa YDS, KPDS veya ÜDS not belgesi
5. Onaylı nüfus cüzdanı sureti.
6. 2 adet vesikalık fotoğraf.
7. Dilekçe (Enstitü tarafından matbu olarak verilecektir.)
8. Özgeçmiş

9. Askerlik durum belgesinin aslı (Erkek Adaylar İçin)

### **DOKTORA BELGELERİ**

1. Yüksek lisans diplomasının aslı veya onaylı sureti.
2. Lisans diplomasının aslı veya onaylı sureti. (Lisans başarı not ortalamasının 100'lük sisteme göre karşılığını gösterir belgenin mezun olunan üniversitenin, öğrenci işlerinden alınması, bu belgesi olmayan adaylarda ise Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 4'lük sistemdeki notların 100'lük sistemdeki karşılıkları tablosu esas alınacaktır.)
3. Lisans ve yüksek lisans not transkriptinin aslı veya onaylı sureti
4. ALES sonuç belgesi (ALES sayısal notu en az 60 puan olması gerekmektedir.)
5. YDS, KPDS veya ÜDS'den 55 (ellibeş) veya daha fazla puan aldığını gösterir belge.
6. Onaylı nüfus cüzdanı sureti.
7. 2 adet vesikalık fotoğraf.
8. Dilekçe (Enstitüden matbu olarak verilecektir.)
9. Özgeçmiş
10. Askerlik durum belgesi. (Erkek Adaylar İçin)

### **YABANCI UYRUKLU (YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA BELGELERİ)**

- a) Lisans veya yüksek lisans diplomasının dış temsilcilikten onaylı örneği, (Yurtdışı Üniversitelerinden mezun adayların diplomalarının hem orjinalinin hem de resmi makamlarca-dış temsilcilikler-veya noter onaylı Türkçe çevirisinin birer örneği)
- b) Onaylı not durum belgesi örneği,
- c) ALES, GRE veya GMAT sınavlarından birinin sonuç belgesi (varsa),
- d) Niyet mektubu (Öğrencinin lisansüstü eğitim yapma amacını, çalışmalarını ve projelerini anlattığı mektup) ve varsa referans mektupları
- e) Anadili dışında Yabancı dil yeterliliğini gösteren belge, YDS veya Uluslararası geçerliliği olan belgeler (Doktora Programı adayları ve Yabancı dille eğitim yapan programlar için)
- f) Kimlik belgesinin fotokopisi (Pasaportun kimlikle ilgili kısımlarının fotokopisi)
- g) Doktoraya başvuru yapacak yabancı uyruklu adaylardan; anadili dışında İngilizce, Fransızca veya Almanca dillerinden herhangi birine ait, YDS'den en az 55 puan almış olmak ya da Üniversitelerarası Kurulca kabul edilen bir sınavdan eşdeğer bir puan almış olmak şartı aranır.
- h)TÖMER'den alınmış Türkçe Yeterlik Belgesi. B1 düzeyinde TÖMER belgesi olmayan adaylar bir yıl süre ile İnönü Üniversitesi TÖMER'de Türkçe dil eğitimine tabi tutulacaklardır.
- ı)2 adet vesikalık fotoğraf.
- i)Dilekçe (Enstitüden matbu olarak verilecektir.)
- j)Özgeçmiş
- k)Geçerli bir pasaport ve öğrenci vizesi.

Not: İlgili onaylı belgelerin Yeminli Tercüman tarafından Türkçeye çevrilmiş suretlerinin sunulması gerekmektedir.

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ 2016-2017 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARA ALINACAK ÖĞRENCİ KONTENJANLARI

ANABİLİM DALI	BİLİM DALI	YL.	DOK	ÜNİP		Yatay Geçiş		Yabancı Uyruklu		Puan Türü ALES	Sınav Durumu	YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak	DOKTORA ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak
				YL	DOK	YL	DOK	YL	Dok				
BİYOLOJİ	Genel Biyoloji	3	-	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Mülakat Sınavı var	-Biyoloji -Moleküler Biyoloji ve Genetik -Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji -Biyoloji Öğretmenliği (Eğitim Fak.) -Biyoteknoloji (Müh.Fak.)	-Biyoloji -Moleküler Biyoloji ve Genetik -Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji -Biyoloji Öğretmenliği (Eğitim Fak.) -Biyoteknoloji (Müh.Fak.) bölümlerinin birinden lisans mezunu ve Biyoloji Ana Bilim Dalında yüksek lisans yapmış olmak.
	Moleküler Biyoloji	3	-	-	-	-	-	-	-				
	Botanik	3	1	-	-	-	-	-	-				
	Biyoteknoloji	6	-	-	-	-	-	-	-				
	Hidrobiyoloji	1											
FİZİK	Katıhal Fiziği	12	1	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Sınav yok	Fizik,Kimya,Matematik,Astrofizik, Astronomi ve Uzay Bilimleri,İstatistik (Fen-Edb.Fak.) -Fizik ,Kimya, Fen Bilgisi Öğretmenliği (Eğitim Fak.) - Müh. Ve Tekn.Fak.nin tüm bölümleri	Fizik,Kimya,Matematik,Astrofizik, Astronomi ve Uzay Bilimleri,İstatistik (Fen-Edb.Fak.) -Fizik ,Kimya, Fen Bilgisi Öğretmenliği (Eğitim Fak.) - Müh. Ve Tekn.Fak.nin tüm bölümleri
	Genel Fizik	2	-	-	-	-	-	-	-				
	Atom ve Mol.Fiziği	2	2	-	-	-	-	-	-				
	Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	2	-	-	-	-	-	-	-				
	Nükleer Fizik	2		-	-	-	-	-	-				
KİMYA	Analitik Kimya	8	-	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Sınav yok	-Kimya -Kimya Müh. -Tekstil Müh. -Eczacılık Fak. -Kimya Öğretmenliği -Moleküler Biyoloji ve Genetik -Biyoloji Bölümü -Maden Mühendisliği -Gıda Mühendisliği -Biyomedikal Mühendisliği -Diş Hekimliği -Tıp Fak. -Kimya bölümü dışından mezun olan öğrencilere hazırlık programı uygulanacaktır.	-Kimya -Kimya Müh. -Tekstil Müh. -Eczacılık Fak. -Kimya Öğretmenliği -Moleküler Biyoloji ve Genetik -Biyoloji Bölümü -Tıp Fak. (Fizyoloji ve Biyokimya dalında yüksek lisans yapmış olmak) -Kimya bölümü dışından mezun olan öğrencilere hazırlık programı uygulanacaktır.
	Anorganik Kimya	8	7	2	1	1	1	2	1				
	Biyokimya	1	-	-	-	-	-	-	1				
	Fizikokimya	5	1	-	2	-	2	-	2				
	Organik Kimya	4	5	2	1	-	-	2	2				

ANABİLİM DALI	BİLİM DALI	YL.	DOK	ÜNİP		Yatay Geçiş		Yabancı Uyruklu		Puan Türü ALES	Sınav Durumu	YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak	DOKTORA ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak
				YL	DOK	YL	DOK	YL	Dok				
MATEMATİK	Geometri	4	2	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Sınav yok	-Matematik (Fen-Edb.Fak.) -Matematik (Fen Fak.) -Matematik Öğretmenliği ve İlköğretim Matematik Öğretmenliği (Eğitim Fak.) -Bilgisayar, Elektrik-Elektronik ve Makine Müh. (Müh.Fak.)	-Matematik Ana Bilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak. Her bir aday ancak bir bilim dalına başvuru yapabilir. Farklı bilim dalında yüksek lisans yapmış olanlara Ana Bilim Dalı Başkanlığının gerek duyması halinde Bilimsel Hazırlık Programı uygulanabilir.
	Uygulamalı Matematik	11	-	-	-	-	-	1	1				
	Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi	3	-	-	-	-	-	-	-				
	Topoloji	5	1	-	-	-	-	-	-				
KİMYA MÜH.	Kimyasal Teknolojiler	2	-	1	1	1	-	1	-	Sayısal	Sınav yok	-Kimya Mühendisliği -Gıda Mühendisliği -Makine Mühendisliği -Metalurji ve Malzeme Mühendisliği -Çevre Mühendisliği -Kimya Bölümü Süreç Mühendisliği *Kimya Mühendisliği Bölümü dışından mezun olan öğrenciler için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.	-Kimya Mühendisliği Bölümü lisans mezunu veya Kimya Mühendisliği Bölümünde yüksek lisans yapmış olmak.
	Proses ve Reaktör Tasarımı	4	3	1	1	1	-	1	-				
	Temel İşlemler ve Termodinamik	6	5	1	1	-	-	1	-				
GIDA MÜH.	Gıda Teknolojisi	2	1	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Mülakat sınavı var	-Gıda Müh.lisans mezunu olmak	-Gıda Müh.lisans mezunu ve Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalında yüksek lisans yapmış olmak.
	Gıda Bilimleri	2	-	-	-	-	-	-	-				
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜH.	Kontrol ve Kumanda Sistemleri	4	2	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Mülakat sınavı var	-Elektrik-Elektronik Müh. -Elektrik Müh. -Elektronik ve Haberleşme Müh. -Elektronik Mühendisliği -Kontrol Mühendisliği	-Elektrik-Elektronik Müh. -Elektrik Müh. -Elektronik ve Haberleşme Müh. -Elektronik Mühendisliği -Kontrol Mühendisliği  *Elektromanyetik Alanlar ve Mikrodalga Bilim dalındaki bir adet doktora kontenjanı ÖYP ayrılmıştır.
	Elektrik Tesisleri	3	3	-	-	-	-	-	-				
	Devreler ve Sistemler	2	-	-	-	-	-	-	-				
	Elektromanyetik Alanlar ve Mikrodalga	3	2*	-	-	-	-	-	-				
	Elektronik	2	2	-	-	-	-	-	-				

ANABİLİM DALI	BİLİM DALI	YL.	DOK	ÜNİP		Yatay Geçiş		Yabancı Uyruklu		Puan Türü ALES	Sınav Durumu	YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak	DOKTORA ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak
				YL	DOK	YL	DOK	YL	Dok				
MAKİNE MÜH.	Termodinamik	4	-	-	-	-	-	-	-	Sayısal	Sınav yok	Aşağıda belirtilen lisans programlarından mezun olmak, -Makine Mühendisliği -Mekatronik Mühendisliği -Uçak Mühendisliği -Havacılık Mühendisliği -Endüstri Mühendisliği -Tekstil Mühendisliği -Enerji Sistemleri Mühendisliği -Otomotiv Mühendisliği -İmalat Mühendisliği -Metalurji ve Malzeme Mühendisliği * Makine Mühendisliği Bölümü dışındaki lisans programlarından mezun olan öğrenciler için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.	Lisans Eğitimini aşağıda belirtilen programlardan birisinde tamamlayıp, Makine Mühendisliği Ana Bilim Dalında yüksek lisans yapmış olmak -Makine Mühendisliği -Mekatronik Mühendisliği -Uçak Mühendisliği -Havacılık Mühendisliği -Endüstri Mühendisliği -Tekstil Mühendisliği -Enerji Sistemleri Mühendisliği -Otomotiv Mühendisliği -İmalat Mühendisliği -Metalurji ve Malzeme Mühendisliği *Makine Mühendisliği Bölümü dışındaki lisans programlarından mezun olan öğrenciler için Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır. Bilimsel Hazırlık programını yüksek lisansta alan öğrencilere Bilimsel Hazırlık uygulanmayacaktır. <b>*Enerji Bilim dalındaki bir adet doktora kontenjanı ÖYP ayrılmıştır.</b>
	Enerji	2	3*	-	-	-	-	-	-				
	Mak.Teo. ve Dinamiği	1	-	-	-	-	-	-	-				
	Konstrüksiyon ve İmalat	5	2	-	-	-	-	-	-				
	Mekanik	1	1	-	-	-	-	-	-				
MADEN MÜH.	Cevher Hazırlama	9	8	4	4	3	3	3	3	Sayısal	Sınav yok	Maden İşletme Bilim Dalı -Maden Müh. -İnşaat Müh. -Endüstri Müh. Cevher Hazırlama Bilim Dalı -Maden Müh. -Cevher Hazırlama Müh. -Metalurji ve Malzeme Müh. -Kimya Müh. Genel Jeoloji Bilim Dalı -Maden Müh. -Jeoloji Müh. -Jeofizik Müh. -Petrol ve Doğalgaz Müh.	-Maden Müh. Lisans veya Maden Mühendisliğinde yüksek lisans diplomasına sahip olmak. -Cevher Hazırlama Müh. lisans veya yüksek lisans diplomasına sahip olmak.
	Maden İşletme	2	-	-	-	-	-	1	-				

ANABİLİM DALI	BİLİM DALI	YL.	DOK	ÜNİP		Yatay Geçiş		Yabancı Uyruklu		Puan Türü ALES	Sınav Durumu	YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak	DOKTORA ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak
				YL	DOK	YL	DOK	YL	Dok				
BİLGİSAYAR MÜH.	Bilgisayar Bilimleri	1	6	-	2	-	-	-	-	Sayısal	Mülakat Sınavı var	-Bilgisayar Mühendisliği -Yazılım Mühendisliği -Elektrik-Elektronik Mühendisliği -Biyomedikal Mühendisliği -Mekatronik Mühendisliği -Elektronik-Haberleşme Mühendisliği -Matematik Mühendisliği -Teknik Eğt.Fak.Bilgisayar Öğretmenliği	-Bilgisayar Mühendisliği -Yazılım Mühendisliği -Elektrik-Elektronik Mühendisliği -Biyomedikal Mühendisliği -Mekatronik Mühendisliği -Elektronik-Haberleşme Mühendisliği -Matematik Mühendisliği -Teknik Eğt.Fak.Bilgisayar Öğretmenliği
	Donanım	3	-	1	-	-	-	-	-				
	Kontrol ve Kumanda	2	-	-	-	-	-	-	-				
	Yazılım	-	2	-	1	1	-	-	-				
İNŞAAT MÜH.	Hidrolik	6	-	2	1	-	-	-	-	Sayısal	Mülakat Sınavı Var	-Mühendislik Fak.İnşaat Müh.Böl.	Mühendislik Fak.İnşaat Müh Bölümünden mezun olmak ve aynı zamanda başvuru yaptığı bilim dalında yüksek lisans yapmış olmak.
	Yapı	5	-	2	1	1	-	-	-				
	Ulaştırma	3	-	1	-	-	-	-	-				
	Mekanik	2	-	1	1	-	-	-	-				
BAHÇE BİTKİLERİ	Meyvecilik	4	1	-	-	1	1	-	-	Sayısal	Sınav Yok	-Bahçe Bitkileri -Tarımsal Yapılar ve Sulama -Tarla Bitkileri -Toprak Bilimi ve Bitki Besleme -Biyosistem Mühendisliği -Tarımsal Biyoteknoloji *Bahçe Bitkileri bölümü dışından mezun olan öğrencilere zorunlu bilimsel hazırlık programına tabi tutulacaktır.	*Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalında yüksek lisans yapmış olmak.
	Sebzecilik	2	-	-	-	-	-	-	-				
BİTKİ KORUMA	Fitopatoloji	8	-	-	-	-	-	3	-	Sayısal	Sınav Yok	-Bitki Koruma -Bahçe Bitkileri -Tarla Bitkileri -Biyoloji Bölümü -Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü -Tarım Makinaları Bölümü -Peyzaj Mimarlığı -Zeotekni Bölümü	
	Entomoloji	4	-	-	-	-	-	2	-				

ANABİLİM DALI	BİLİM DALI	YL.	DOK	ÜNİP		Yatay Geçiş		Yabancı Uyruklu		Puan Türü ALES	Sınav Durumu	YÜKSEK LİSANS ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak	DOKTORA ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN PRG. Aşağıda adı geçen bölümlerden mezun olmak
				YL	DOK	YL	DOK	YL	Dok				
Moleküler Biyoloji ve Genetik		9	-	2	-	1	-	2	-	Sayısal	Sınav yok	-Moleküler Biyoloji ve Genetik -Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji -Biyoloji Bölümü -Biyoloji Öğretmenliği	

### ÖZEL ŞARTLAR

1. Üniversitelerarası İşbirliği kapsamında, ÜNİP için ayrılan kontenjanlara başvuracak adaylar bağlı buldukları üniversitelerinden izin verildiğini gösterir belgeleri ile birlikte Enstitü Müdürlüğüne şahsen başvurmaları gerekmektedir.
2. Moloküler Biyoloji ve Genetik Ana Bilim Dalında yüksek lisans programına başvuracak adayların YDS veya Üniversitelerarası kurulca eşdeğer kabul edilen bir sınavdan minimum 40 puan almış olma zorunluluğu vardır. Yabancı dil notu 40-70 arası olanlar yapılacak muafiyet sınavında başarılı olamazsa bir (1) yıl İngilizce hazırlık programına tabi tutulacaktır.
3. Ana Bilim Dalı dışından başvuru yapan öğrencilere Ana Bilim Dalı Başkanlığı'nın uygun görmesi halinde Bilimsel Hazırlık programı uygulanır.
4. Yatay Geçiş kontenjanlarına başvuracak adaylar başvurularını şahsen yapmaları ve Üniversitemiz Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliğinin 9. Maddesinde aşağıda belirtilen koşulları sağlamaları ve belgelendirmeleri halinde başvuruları kabul edilecek ve ilgili madde dahilinde değerlendirilecektir.
  - a) Ayrılacağı programda kayıtlı olduğu derslerin tümünü başarmış olması
  - b) Not ortalamasının tam notun en az % 80'i olması,
  - c) Teze başlamamış olması, (belgelendirilecek)
  - d) İlan edilen ilgili ana bilim dalında öğrenim gördüğüne dair öğrenci belgesi