



T.C.  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü



**2021-2022 GÜZ YARIYILI LİSANSÜSTÜ KONTENJANLARI**

**VE BAŞVURU KOŞULLARI**

**Sevgili Adaylar,**

2021-2022 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Yarıyılında Üniversitemiz Fen Bilimleri Enstitüsünde lisansüstü eğitim görmek üzere yapacağınız başvurular aşağıda belirtilen esaslara göre gerçekleştirilecektir. Başvuru ve kayıt işlemlerinin hatasız ve süratle gerçekleşmesi için ilan edilen başvuru koşullarını dikkatle inceleyerek istenilenleri eksiksiz yapmanız gerekmektedir.

**BAŞVURU TAKVİMİ**

Başvuru Tarihleri	1-7 Temmuz 2021
Bilimsel Değerlendirme/Sınava Gireceklerin İlanı	8 Temmuz 2021 Saat:16:00
Bilimsel Değerlendirme yazılı/Mülakat Tarihi	9 Temmuz 2021
Ön Sonuçların İlanı (3 iş günü itiraz süresinden sonra kesin sonuçlar ilan edilecektir.)	12-13-14 Temmuz 2021
Kesin Sonuçların İlanı	16 Temmuz 2021
Kesin Kayıt Tarihleri	26-27-28 Temmuz 2021
Yedeklerin İlanı	29 Temmuz 2021
Yedeklerin Kesin Kayıt Tarihi	30 Temmuz 2021
Mülakat Sınav Saati	10:00
Mülakat Sınav Yeri	İLGİLİ ANABİLİM DALLARI

## MÜLAKAT ÖNCESİ ÖN DEĞERLENDİRME

Program Adı	ALES Puanı	Mezuniyet Not Ortalaması	Bilimsel Değerlendirme ve/veya Mülakat Puanı
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Öncesi Ön Değerlendirme Yüzdeleri (T.C.Tezli Yüksek Lisans / Doktora )</b>	%50	%50	-
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Öncesi Ön Değerlendirme Yüzdeleri (Tezsiz Y. L. / Yabancı Uyruklular)</b>		% 100	-
<b>1- Ön değerlendirme liste sıralaması mülakat puanı hariç tutularak üstte belirtilen puan türleri ve % oranları ile yapılmaktadır ve sadece mülakata gireceklerin belirlenmesi için kullanılacaktır.</b>			
<b>2- Mülakat / Bilim Sınavı öncesi ön değerlendirme yüzdeleri ile Mülakat Puanı verildikten sonraki yüzdeler değerlendirme oranları farklıdır.</b>			

## DEĞERLENDİRME VE KABUL

Program Adı	ALES Puanı	YDS Puanı	Mezuniyet Not Ortalaması	Bilimsel Değerlendirme ve/veya Mülakat Puanı
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Sonrası</b> Değerlendirme Yüzdeleri Tezli Yüksek Lisans ve Doktora (T.C. Uyruklular)	% 50	-	% 20	% 30
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Sonrası</b> Değerlendirme Yüzdeleri Tezsiz Yüksek Lisans (T.C. Uyruklular)			% 50	% 50
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Sonrası</b> Değerlendirme Yüzdeleri Tezli Yüksek Lisans ve Doktora (Yabancı Uyruklular) *	-	-	% 50	%50
<b><u>Genel başarı notu:</u></b>				
✓ <b>Tezli Yüksek Lisans, Tezsiz Yüksek Lisans ve Doktora (T.C. Uyruklular)</b> Yüksek Lisans Programları için <b>65</b> , Doktora Programları için <b>70</b> olup, bu puanların altında yer alan adaylar başarısız sayılır.				
✓ <b>Tezli Yüksek Lisans ve Doktora (Yabancı Uyruklular)</b> Yüksek Lisans Programları için <b>65</b> , Doktora Programları için <b>70</b> olup, bu puanların altında yer alan adaylar başarısız sayılır.				
* Lisansüstü Çerçeve Yönetmeliğine göre Lisans derecesi ile doktora programları için ALES Sınavından 80 Puan şartı arandığından yabancı öğrenci alınmamaktadır.				

## ÖNEMLİ AÇIKLAMALAR

1. Mülakat kontenjanı, kontenjan sayısı 15 ve daha az olan programlarda **30**, 15'in üstünde olan programlarda **kontenjan sayısının 2 katı** olacaktır.
2. Adaylar aynı anda ancak bir Tezli bir de Tezsiz programa müracaat yapabileceklerdir. Aynı anda iki tezli veya iki tezsiz programa başvuru yapılamaz.
3. Bilimsel değerlendirme (yazılı) / mülakat sınavına girecek adaylar, sınav anında Jüri Üyelerine Transkript, Mezuniyet Belgelerinin onaylı örneklerini ve online başvuru sayfasından aldıkları Başvuru Formunu ibraz etmelidirler. Mülakat jüri üyelerine kesinlikle asıl evrak teslim etmeyiniz.
4. Başvurular "Online" olarak yapılacaktır. Posta ile başvuru kabul edilmeyecektir.
5. Başvuru linki Enstitümüz web sayfasında yayınlanacaktır.
6. Online başvuru sırasında doldurulan bilgiler adayın beyanı olarak kabul edilecektir.
7. Kesin kayıt yaptırmaya hak kazanan adayların, gerekli belgeleri ile ilan edilen kesin kayıt süresi içinde Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne şahsen müracaat ederek kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
8. İstenen özel şartlara ve Enstitünün koşullarına uymayan müracaatlar reddedilecektir.
9. Adayların mülakat listelerini ve sonuçlarını **online başvuru** sistemi üzerinden takip etmeleri gerekmektedir.
10. Başvuru aşamasında öğrenci transkript belgesindeki 4'lük sistemdeki puanını sisteme girmelidir.
11. ***Yabancı Uyruklu adayların, ilgili belgelerini kendi ülkesindeki Türkiye Cumhuriyeti Dış Temsilciliklerine onaylatması ve onaylatılan belgelerin Yeminli Tercüman Tarafından Türkçeye çevrilmiş suretlerini getirmeleri gerekmektedir.***
12. II.öğretim programlarına kesin kayıt hakkı kazanan öğrencilerin ve kesin kayıt hakkı kazanan yabancı uyruklu adayların öncelikle Enstitümüze kayıt yaptırıp öğrenci numarası almaları gerekmektedir.
13. Enstitümüz 09.09.2020 tarihli toplantısında alınan karar gereği; İkinci Öğretim Programlarında en az 10 müracaat olması halinde mülakat yapılacak olup, kazanan öğrenciler arasından en az 10 öğrencinin kesin kayıt yaptırmaması durumunda program açılacak, aksi takdirde program açılmayacaktır. Programın açılması durumunda seçmeli derslerin en az 3 öğrencinin seçmesi durumunda açılması uygun bulunmuştur.
14. ***Enstitümüze gerçeğe aykırı ya da yanlış beyanda bulunulması veya tahrif edilmiş belge/sahte belge sunulması halinde yapılan başvurular kabul edilmeyecek ve bu tür beyanlarda bulunanlar hakkında yasal işlem yapılacak olup, kazanılmış hak talep edilemeyecektir.***
15. Yüksek Lisans için lisans **en az 2,25 (100'lük not sisteminde 59,16)**, Doktora için Yüksek Lisans mezuniyet not ortalaması en az 2.25 **(100'lük not sisteminde 59,16)**, Lisans derecesi ile doktora programlarında lisans mezuniyet not ortalamasınının **4'lük not sistemi üzerinden en az 3,00 veya muadili bir puana sahip olmaları gerekmektedir. Transkript belgelerinde hem 4'lük hem de 100'lük not sistemi olanlar mutlaka 4'lük not sistemini kullanmaları gerekmektedir.**
16. ***Yabancı uyruklu adaylar ve*** İkinci öğretim programlarımız için öğrenim ücretleri aşağıdaki gibidir:
  - ✓ ***Yabancı uyruklu adayların harç ücreti her dönem için 1120 TL'dir***
  - ✓ Otomotiv Mühendisliği II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans Programı için; ***(4.455 TL (33 x 270 = 8910 TL*** ilk yılın toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında alınacaktır. İkinci yıl için ***10 x 270 = 2700 TL*** iki döneme bölünecektir).
  - ✓ Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi, Tekstil Mühendisliği, Çevre Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programları için; ***4.455 TL (33 x 270 = 8910 TL*** toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında alınacaktır).
- ✓ Gıda Mühendisliği ve Tarım Ekonomisi II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programları için; ***4.050 TL (30 x 270 = 8100 TL*** toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında alınacaktır).

**DİKKAT: 2021-2022 Eğitim –Öğretim Yılında Yüksek Öğretim Kurumlarında Cari Hizmet Maliyetlerine Öğrenci Katkısı Olarak Alınacak Katkı Payları ve Öğretim Ücretleri belirlenmediğinden fark oluşması durumunda Bahar Yarıyılı başında ders kayıtları esnasında öğrencilerden tahsil edilecektir.**

**NOT: Bir Anabilim Dalına farklı bir programdan başvuran adaylara ilgili Anabilim Dalı tarafından Bilimsel Hazırlık Programı uygulanabilir.**

### KONTENJANLAR

ABD	BİLİM DALI	PROGRAM	KONTENJAN				ÖN KOŞULLAR
			TC	İŞ	DRC	YU	
BİYOLOJİ	Botanik	Yüksek Lisans	13			8	- (6'sı) Biyoloji lisans derecesine sahip olmak. - (6'sı) Biyoloji Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak. - (1'i) Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümü lisans derecesine sahip olmak. - (4YU) Biyoloji lisans derecesine sahip olmak. - (4YU) Biyoloji Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3			2	- Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kriminalistik veya Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Genel Biyoloji	Yüksek Lisans	1			1	-Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
	Moleküler Biyoloji	Yüksek Lisans	1			1	-Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
	Zoooloji	Yüksek Lisans	4			1	-Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1			1	- Biyoloji lisans derecesine sahip olmak veya Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
FİZİK	Katıhal Fiziği	Yüksek Lisans	4			1	
		Doktora	3			1	
	Atom ve Molekül Fiziği	Yüksek Lisans	2			1	
		Doktora	1			1	

	Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	Yüksek Lisans	3			1	
KİMYA	Analitik Kimya	Yüksek Lisans	1			1	
	Anorganik Kimya	Yüksek Lisans	5			1	
		Doktora	1			1	
	Fizikokimya	Yüksek Lisans	1			1	
	Organik Kimya	Yüksek Lisans	7			1	
		Doktora	1			1	
MATEMATİK		Yüksek Lisans	6			1	
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK		Yüksek Lisans	2			1	-Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak.
BİLGİSAYAR MÜH.		Yüksek Lisans	20		1	5	-Bilgisayar Bilimleri veya Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Elektronik veya Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. -Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 55 puan almış olmak.
ÇEVRE MÜH.		Yüksek Lisans	27		1	1	-Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya ve Biyoloji bölümü lisans derecesine sahip olmak. -Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak..
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	3				-Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.

		Doktora	7	3	-Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya ve Biyoloji bölümleri lisans derecesine sahip olmak ve yine bu bölümlerde tezli yüksek lisans derecesine sahip olmak.		
		II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	21		-Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya ve Biyoloji bölümü lisans derecesine sahip olmak. -ALES ve Yabancı dil belgesi aranmamaktadır. -Tezli-Tezsiz yüksek lisans programlarında geçiş yapmak isteyen öğrencilerin en az iki dönem geçiş yaptığı programda eğitim görmesi ve Tezli yüksek lisans programında 4 adet ders tezsiz yüksek lisans programında 5 adet dersi tamamlaması zorunludur.		
ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	14	1	3	1	- (12'si) Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. - (1'i) Mühendislik Fakültelerinin Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. - (1YU) Elektrik ve Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. - (1'i) Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. Mühendislik Fakültelerinin Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. <b>-Lisans mezuniyet ortalamasının en az 2,50 puana sahip olmak.</b> <b>-Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak.</b>
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	4				-Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. -Mühendislik Fakültelerinin Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. - (1'i) Bilgisayar Mühendisliği lisans mezunu olmak.
		Doktora	10			3	-1)Elektronik, Elektronik ve Haberleşme veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Bölümünden Lisans veya Yüksek Lisans derecelerine sahip olması. -2) Sanayi Doktora Programı kapsamında çalışacaktır (2244). -3) Öncelikli Alanlarda Yüksek Lisans Yapmış Olmak. <b>(3 YU) 1</b> <b>(2'si) 1 ve 2</b> <b>(4'ü) 1</b> <b>(2'si) 1</b> <b>(2'si) 1,2,3</b>

ENDÜSTRİ MÜH.		Yüksek Lisans	28			1	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Endüstri Mühendisliği ile "Endüstri Sistem Mühendisliği" eşdeğer kabul edilir.</li> <li>-Tezli Yüksek Lisans Programına lisans derecesini Endüstri Mühendisliği, diğer mühendislik, İstatistik veya Matematik programında mezun adaylar başvurabilir.</li> <li>-Lisans derecesi Endüstri Mühendisliği olmayanlara bilimsel hazırlık uygulanır.</li> <li>- <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b></li> <li>- <b>ALES sayısal puanı en az *70 puan olmak.</b></li> </ul>
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	9				-Lisans Derecesi ile doktora programına başvuran adayların Endüstri Mühendisliği programı mezunu olması gerekli.
		Doktora	12			1	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Endüstri Mühendisliği ve "Endüstri Sistem Mühendisliği" eşdeğer kabul edilir.</li> <li>-Yüksek Lisans derecesi ile doktora programına başvuran adayların en az bir diploma derecesini Endüstri Mühendisliği programından almış olma şartı ile bir mühendislik programı mezunu olmaları gerekir.</li> <li>-Yüksek Lisans derecesi Endüstri Mühendisliği olmayanlara bilimsel hazırlık uygulanır.</li> <li>- <b>ALES sayısal puanı en az *70 puan olmak.</b></li> <li>- <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b></li> </ul>
	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	23				<ul style="list-style-type: none"> <li>-Tezsiz Yüksek Lisans Programına bir Mühendislik Lisans Derecesine sahip olan adaylar başvurabilir.</li> <li>-Mülakata, başvuru koşullarını sağlayan tüm adaylar çağrılabilir.</li> <li>- <b>ALES sayısal puanı en az *55 puan olmak.</b></li> <li>- <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak.</b></li> </ul>
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ	Geoteknik	Yüksek Lisans	1				-İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1				-İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Yapı	Yüksek Lisans	4			2	-İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3			2	İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Hidrolik	Yüksek Lisans	3				-İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1				-İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.

	<b>Mekanik</b>	Yüksek Lisans	3			1	-İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1			1	-İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	24					-ALES ve yabancı dil puanı aranmamaktadır. -Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
<b>MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ</b>	Enerji	Yüksek Lisans	4			1	-Yüksek lisans için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1			1	
	Konstrüksiyon ve İmalat	Yüksek Lisans	8			1	- Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	6				-(5'i) Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. -(1'i) Otomotiv Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3			1	-(2'si) Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. -(1'i) Makine Mühendisliği Lisans derecesine ve Malzeme ve Metalurji Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak. -(1YU) Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Makine Teorisi ve Dinamiği	Yüksek Lisans	2			1	-Yüksek lisans için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1			1	
	Mekanik	Yüksek Lisans	4			1	- Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Termodinamik	Yüksek Lisans	15			1	- Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	3				- Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.



		Doktora	11			1	- Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
OPTİK VE FOTONİK MÜH.		Yüksek Lisans	4			1	-Elektrik-Elektronik, Elektronik veya Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği, lisans derecesine sahip olmak. <b>-YÖKDİL, YDS ve UÜDS Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak.</b> <b>-Lisans mezuniyet derecesi en az 2,50 puan olmak.</b>
	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ	Taşıt Dinamiği ve Kontrol	Yüksek Lisans	1			1
II.Öğretim Tezli Y.L.			4				-Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
Doktora			5			1	- Otomotiv Mühendisliği, Polimer Malzemeler, Makine Mühendisliği Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.
Doktora (Lisans Derecesi ile)			1				-Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
Taşıt Tasarımı	II.Öğretim Tezli Y.L.	1				-Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	1				-Otomotiv Mühendisliği veya Makine Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
Taşıt Tahrik ve Güç Sistemleri		Yüksek Lisans	2			1	- Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Yapay Zeka Mühendisliği veya Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		II.Öğretim Tezli Y.L.	7				- (4'ü) Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. -(3'ü) Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Yapay Zeka Mühendisliği veya Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				-Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Elektrik-Elektronik veya Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2			1	-(1'i) Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Elektrik-Elektronik veya Elektronik Mühendisliği lisans veya yüksek lisans derecesine sahip olmak.

							- (1'i) Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Yapay Zeka Mühendisliği veya Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olup Otomotiv Mühendisliği Tezli yüksek lisans programını bitirmiş olmak. (1YU) Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Elektrik-Elektronik veya Elektronik Mühendisliği lisans veya yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Transport Sistemleri	Yüksek Lisans	3			1	-Otomotiv, Makine, Malzeme Mühendisliği veya İmalat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
TEKSTİL MÜH.		Yüksek Lisans	35		3	13	-Mühendislik Fakülteleri lisans derecesine veya Fen Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)			18		-Mühendislik Fakülteleri veya Fen Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora		25		10	-Lisans veya yüksek lisans derecelerinden en az birini Tekstil Mühendisliği bölümünde tamamlamış olmak.
		II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans			16		-ALES ve yabancı dil puanı aranmamaktadır. -Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
MİMARLIK	Bina Bilgisi	Doktora (Lisans Derecesi ile)			1		-Mimarlık veya İç Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora			1	1	-Mimarlık veya İç Mimarlık lisans derecesine sahip olup Mimarlık veya İç Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak. - (1YU) YDS/YÖKDİL veya ÖSYM tarafından eşdeğerliliği kabul edilen yabancı dil sınavlarından asgari 75 (Yetmişbeş) puan (YÖKDİL puan karşılığı) şartı aranmaktadır.
	Yapı Bilgisi	Yüksek Lisans	2			1	-Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. <b>-Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b>
		Doktora			1		- Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Restorasyon	Doktora (Lisans Derecesi ile)			1		- Yüksek lisans mezunlarının lisansta Mimarlık, İç Mimarlık, Restorasyon veya Kültürel Mirasın / Objelerin Korunması lisans programı mezunu olması gerekmektedir. <b>- YDS/YÖKDİL veya ÖSYM tarafından eşdeğerliliği kabul edilen yabancı dil sınavlarından asgari 55 (Ellibeş) puan (YÖKDİL puan karşılığı) şartı aranmaktadır.</b>
Doktora				1		1	-Adayların mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.

						- Lisans mezunu olup doktora başvuracakların genel akademik not ortalamasının (GANO) 4'lük sistemde 3 veya üstü olması gerekmektedir.
	Mimarlık Tarihi	Doktora (Lisans Derecesi ile)	1			-Mimarlık veya İç Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
BIYO MALZEMELER		Yüksek Lisans	6			3 -Mühendislik, Ziraat ve Fen Fakültelerinin tüm bölümleri ile Tıp, Veteriner,Diş Hekimliği ve Eczacılık Fakültelerinden mezunlar başvurabilir. -ALES sayısal puanı en az *55 puan olmak. -Lisans mezuniyet derecesi en az 2,25 puan olmak.
		Doktora	5			2 -Mühendislik, Ziraat ve Fen Fakültelerinin tüm bölümleri ile Tıp, Veteriner, Diş Hekimliği ve Eczacılık Fakültelerinden mezunlar başvurabilir. -ALES sayısal puanı en az *65 puan olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.
POLİMER MALZEMELER		Yüksek Lisans	5			1 - Mühendislik Fakülteleri veya Teknoloji Fakültesi Teknik Bölümleri mezunları, Teknik Eğitim Fakültesi Teknik Bölümleri mezunları. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bölümleri lisans mezunları da başvurabilir.
		Doktora	3			1 -Polimer Malzemeler, Kimya, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme, Makine ve Otomotiv Mühendislikleri, Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya ve Fizik Bölümü Yüksek Lisans Mezunu olmak.
YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİ		Yüksek Lisans	7			1 -(4'ü) Tekstil Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Lif ve Polimer Mühendisliği veya Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü mezunu olmak. -(1'i) Tekstil Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Polimer Mühendisliği, Lif ve Polimer Mühendisliği veya Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü mezunu olmak. -(1'i) Tekstil Mühendisliği veya Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya veya Biyoloji Bölümü mezunu olmak. -(1'i) Tekstil Mühendisliği ve Makine Mühendisliği Lisans mezunu olmak. (Çift Anadal Lisans diplomalarına sahip olmak.) -(1YU) Tekstil Mühendisliği, veya Kimya Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	2			-Mühendislik Fakülteleri veya Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya ve Biyoloji lisans mezunu olmak.
		Doktora	4			1 -Yüksek lisans veya lisans derecesinden birisi Tekstil Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Lif ve Polimer Mühendisliği veya Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü mezunu olmak.

<b>BAHÇE BİTKİLERİ</b>		Yüksek Lisans	10			1	-Yüksek lisans için Bahçe Bitkileri lisans derecesine sahip olmak, doktora için Bahçe Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora		5		1		
<b>BITKİ ISLAHI GENETİĞİ VE BİYO TEKNOLOJİSİ</b>		Doktora				1	-Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Moleküler Biyoloji, Tarımsal Biyoteknoloji, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoteknoloji, Tarımsal Genetik Mühendisliği, Moleküler Biyoteknoloji ve Genetik yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
<b>BITKİ KORUMA</b>		Yüksek Lisans	4		1	1	-Bitki Koruma lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora			1	1	-Bitki Koruma Anabilim Dalı Entomoloji Bilim Dalında Yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
<b>BIYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ</b>	Arazi ve Su Kaynakları	Yüksek Lisans	7			5	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora (Lisans Derecesi ile)			1		-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora			6		3	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları veya Biyosistem Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Enerji Sistemleri	Yüksek Lisans	3				1	-Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarım Teknolojileri, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora			2		1	-Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları veya Tarım Teknolojileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Makine Sistemleri	Yüksek Lisans	3				1	-Tarımsal Mekanizasyon, Tarım Makinaları, Tarım Teknolojisi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Biyosistem Mühendisliği, Zootekni, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
Doktora				1		1	-Tarım Makinaları, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Biyosistem Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.	

		Yüksek Lisans	9			3	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Yapılar	Doktora (Lisans Derecesi ile)	3				-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6			3	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları veya Biyosistem Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
GIDA MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	16			1	-Gıda Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Genetik Mühendisliği, Biyomühendislik, süt Teknolojisi, Beslenme ve Diyetetik, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya ve Biyoloji bölümlerinden birine ait lisans derecesine sahip olmak. <b>-Lisans mezuniyet ortalamasının en az 2,50 puana sahip olmak.</b> <b>-Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak.</b> <b>-ALES sayısal puanı en az *60 puan olmak.</b>
		Doktora	10			1	-Gıda Mühendisliği lisans ve/veya yüksek lisans derecesine sahip olmak. Bilimsel hazırlık Programı almak şartı ile Süt Teknolojisi lisans ve/veya yüksek lisans derecesine sahip olmak. Bilimsel hazırlık programı almak şartı ile Endüstri Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Genetik Mühendisliği, Biyomühendislik, Süt Teknolojisi, Beslenme ve Diyetetik, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya ve Biyoloji bölümlerinden birine ait lisans derecesi ve Gıda Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	45				
PEYZAJ MİMARLIĞI		Yüksek Lisans	6			1	-Peyzaj Mimarlığı, Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı Lisans Derecesine sahip olmak.
TARIM EKONOMİSİ		Yüksek Lisans	7			1	
		Doktora	2			1	
		II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	30				
TARLA BİTKİLERİ		Yüksek Lisans	11			1	-Tarla Bitkileri lisans derecesine sahip olmak.

		Doktora	3			1	-Tarla Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME		Yüksek Lisans	14			1	-Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi, Peyzaj Mimarlığı ve Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	8			1	-Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.
ZOOTEKNI	Biyometri ve Genetik	Yüksek Lisans	2		3	1	-Zootekni lisans derecesine sahip olmak. -Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
	Hayvan Yetiştirme	Yüksek Lisans	4		3	1	- Zootekni lisans derecesine sahip olmak. (Arıcılıkta yüksek lisans yapacaklar için herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.) - Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
	Yemler ve Hayvan Besleme	Yüksek Lisans	3		3	1	-Zootekni lisans derecesine sahip olmak. -Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.

**\*DOKTORA PROGRAMLARI İÇİN DİL ŞARTI:** Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından doktora programları için en az 55 puan veya ÖSYM tarafından eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan almak.

**\*YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI İÇİN DİL ŞARTI:** Fen Bilimleri Enstitüsünün üstteki tabloda karşısında yabancı dil puanı belirtilen Yüksek Lisans programlarında yabancı dil şartı aranmakta olup, bunlar dışındaki Yüksek Lisans programlarına başvurularda yabancı dil şartı aranmamaktadır. **Yüksek Lisans Başvurusunda Geçerli sınavlar:** Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavları, veya ÖSYM tarafından eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan, ya da Bursa Uludağ Üniversitesi Dil Sınavı (UÜDS: Bursa Uludağ Üniversitesi Dil Sınavını Bursa Uludağ Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu tarafından yapılmaktadır, UÜDS Yüksek Lisans başvurularında geçerli olup Doktora başvurularında geçerli değildir).

### TOPLAM KONTENJAN SAYISI

	TEZLİ YÜKSEK LİSANS	DOKTORA (LİSANS DERECEİ İLE)	DOKTORA	İL.ÖĞR. TEZSİZ YÜKSEK LİSANS	GENEL TOPLAM
T.C.	347	54	156	163	720

Y.U.	83	-	54	-	137
Toplam	430	54	210	163	857

### KESİN KAYIT İÇİN GEREKLİ EVRAKLAR (KESİN KAYITLAR ONLINE OLARAK/E-POSTA İLE ALINMAKTADIR)

- 1. Mezuniyet Belgesi veya mezun olduğunu belirten belgenin onaylı örneği:** Yüksek Lisans programı için başvuranların Lisans; Doktora programı için başvuranların Lisans ve Yüksek Lisans belgeleri.
- 2. Yurt dışında mezun olan adaylar için diploma denklik belgesinin aslı veya resmi onaylı örneği.**
- 3. Mezuniyeti esas teşkil eden genel akademik başarı not ortalamasını içeren Transkript belgesi:** Aslı veya onaylı örneği, Yüksek lisans için Lisans, Doktora için Lisans ve Yüksek Lisans Transkript belgeleri
- 4. ALES sonuç belgesi:** ALES sınav sonuçları açıklandığı tarihten itibaren **5** yıl süre ile geçerlidir. Tüm lisansüstü programlar için en az **55 puan** şartı aranmaktadır.
- 5. Yabancı dil sonuç belgesi:** Geçerlilik süresi **5** yıldır. Yabancı dil belgesi ön koşulunda ilgili Anabilim Dalı tarafından önerilen programlar haricinde yüksek lisans için aranmaz. Doktora için asgari **55** yabancı dil puan şartı aranmaktadır.
- 6. YEE veya TÖMER Belgesi:** Yabancı Uyruklu adayların, Uludağ Üniversitesi dil merkezi (ULUTÖMER) veya Yunus Emre Enstitüsü (YEE) veya Türkçe Öğretim Merkezi (TÖMER) tarafından yapılan Türkçe sınavından başarılı olduklarına dair C1 düzeyinde belge getirmeleri gerekmektedir (Türkiye'den mezun olanlar hariç). C1 belgesi olmayan adaylara bu belgeyi temin edebilmeleri için 1 yıl süre tanınmaktadır.
- 7. Fotoğraf:** 3 adet vesikalık fotoğraf (Arkalarına ad soyad ve Anabilim Dalı yazılmalıdır.)
- 8. Yabancı uyruklu adaylar için Pasaportun Türkçe tercümesi**
- 10-Askerlik Durum Belgesi veya Terhis Belgesinin Fotokopisi:** Yoklama yaptırdıktan sonra e-devlet üzerinden veya askerlik şubelerinden alınacak olan Askerlik Durum Belgesi. (Yoklama yaptırmadan belge getirenlerin askerlik erteleme yapılamamaktadır.)
- 11-Öğrenci Sicil Formu:**(Enstitümüz web Sayfasında yer almaktadır.)
- 12-Danışman Tercih Formu:** (Enstitümüz web Sayfasında yer almaktadır.)

### İLETİŞİM

Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Görükle Kampüsü 16059 Nilüfer / Bursa

Tel: 0 (224) 2942441 -2942442 - 2942443 -2942887-2942447-2942436-2940394



## Fen Bilimleri Enstitüsü

### B.U.Ü. FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ YABANCI DİL SINAV PUANI GEREKTİREN KONTENJANLAR

BÖLÜM	PROGRAM	PROGRAM	YÜKSEK LİSANS BAŞVURUSU İÇİN YABANCI DİL SINAV PUANI ŞARTI
ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	50*
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	55*
OPTİK VE FOTONİK MÜH.		Yüksek Lisans	50*
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	55*
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	50*
GIDA MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	50*
MİMARLIK		Yüksek Lisans	55*
TÜM ANABİLİM DALLARI DOKTORA PROGRAMLARI	Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından <b>doktora programları için en az 55 puan</b> veya ÖSYM tarafından eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan almak.		

**\*Yüksek Lisans Başvurusunda Geçerli sınavlar:** Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavları, veya ÖSYM tarafından eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan, ya da Bursa Uludağ Üniversitesi Dil Sınavı (UÜDS\*\*)’dan geçerli puan almak.

**\*\*UÜDS:** Bursa Uludağ Üniversitesi Dil Sınavı Bursa Uludağ Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu tarafından yapılmaktadır, Bu sınav Yüksek Lisans başvurularında geçerli olup Doktora başvurularında geçerli değildir.

Fen Bilimleri Enstitüsünün üstteki tabloda belirtilenler dışındaki Yüksek Lisans programlarına başvurularda yabancı dil şartı aranmamaktadır.