



T.C.
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü



2020-2021 GÜZ YARIYILI LİSANSÜSTÜ KONTENJANLARI
VE BAŞVURU KOŞULLARI

Sevgili Adaylar,

2020-2021 Eğitim-Öğretim yılı güz yarıyılında Üniversitemiz Fen Bilimleri Enstitüsünde lisansüstü eğitim görmek üzere yapacağınız başvurular aşağıda belirtilen esaslara göre yapılacaktır. Başvuru ve kayıt işlemlerinin hatasız ve süratle gerçekleşmesi için ilan edilen başvuru koşullarını dikkatle inceleyerek istenilenleri eksiksiz yapmanız gerekmektedir.

BAŞVURU TAKVİMİ

Başvuru Tarihleri	15-19 Ağustos 2020
Sınava Gireceklerin İlanı	21 Ağustos 2020 Saat:16:00
Bilimsel Değerlendirme Yazılı / Mülakat Tarihi	24 Ağustos 2020
Sonuçların İlanı	26 Ağustos 2020 Saat:16:00
Kesin Kayıt Tarihi	1-2-3 Eylül 2020
Yedeklerin İlanı	4 Eylül 2020
Yedeklerin Kesin Kayıt Tarihi	7 Eylül 2020
Sınav Saati	10:00
Sınav Yeri	İLGİLİ ANABİLİM DALLARI

MÜLAKAT ÖNCESİ ÖN DEĞERLENDİRME (

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

DEĞERLENDİRME VE KABUL

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

ÖNEMLİ AÇIKLAMALAR

- Mülakat kontenjanı, kontenjan sayısı 15 ve daha az olan programlarda **30**, 15'in üstünde olan programlarda **kontenjan sayısının 2 katı** olacaktır.
- Adaylar aynı anda ancak bir Tezli bir de Tezsiz programına 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 adaylar, gerekli belgeleri ile ilan edilen kesin kayıt süresi içinde Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne şahsen kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
8. Programların istediği özel şartlara ve Enstitü’nün koşullarına uymayan müracaatlar reddedilecektir.
9. Adaylar mülakat listelerini ve sonuçlarını **online başvuru** sistemi üzerinden takip etmeleri gerekmektedir.
10. Değerlendirme aşamasında öğrencilerin transkriptlerinde hem 4’lük not sistemi puanları hem de üniversitelerin 100’lük sistemdeki puanları olması halinde öğrenci **kesinlikle** 4’lük sistemdeki puanını sisteme girmelidir.
11. Bu notlar, online başvuru sistemi tarafından YÖK’ün 4’lük sistem çevirme tablosuna uygun olarak otomatik çevrilmiştir.
12. **Yabancı Uyruklu adaylar, ilgili belgelerini kendi ülkesindeki Türkiye Cumhuriyeti Dış Temsilciliklerine onaylatması ve onaylatılan belgelerin Yeminli Tercüman Tarafından Türkçeye çevrilmiş suretlerini getirmesi gerekmektedir.**
13. II.Öğretim programlarına kesin kayıt hakkı kazanan öğrencilerin öncelikle Enstitümüze kayıt yaptırıp öğrenci numarası almaları gerekmektedir.
14. **Kesin kayıt hakkı kazanan Yabancı uyruklu adaylar da öncelikle Enstitümüze kayıt yaptırıp öğrenci numarası almaları gerekmektedir.**
15. Enstitümüzün 11.12.2015 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 yaptırması durumunda program açılacak, aksi takdirde program açılmayacaktır. Programın açılması durumunda seçmeli derslerin en az 3 öğrencinin seçmesi durumunda açılması uygun bulunmuştur.
16. **Enstitü’müze gerçeğe aykırı ya da yanlış beyanda bulunulması veya tahrif edilmiş belge/sahte belge sunulması halinde yapılan başvurular kabul edilmeyecek ve haklarında yasal işlem yapılacak olup, kazanılmış hak talep edilemeyecektir.**
17. **Tezli 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), Bütünleşik doktora programlarında Lisans mezuniyet not ortalamasının 4’lük not sistemi üzerinden en az 3,00 veya muadili bir puana sahip olmaları gerekmektedir. Transkriptlerinde hem 4’lük hem de 100’lük not sistemi olanlar mutlaka 4’lük not sistemini kullanmaları gerekmektedir.**
18. **Yabancı uyruklu adaylar ve İkinci öğretim programlarımız için öğrenim ücretleri aşağıdaki gibidir:**
 - ✓ **Yabancı uyruklu adayların harç ücreti her dönem için 1032 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, 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).
- ✓ **NOT: Bir Anabilim Dalına farklı bir programdan başvuran adaylara ilgili Anabilim Dalı tarafından Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.**

KONTENJANLAR

BÖLÜM	BİLİM DALI	PROGRAM	KONTENJAN		ÖN KOŞULLAR
			TC	YU	
BİYOLOJİ	Botanik	Yüksek Lisans	10	7	10+6 YU' Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	5	2	Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Genel Biyoloji	Yüksek Lisans	3		Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
	Hidrobiyoloji	Yüksek Lisans	1	1	Biyoloji, Çevre Mühendisliği veya Su Ürünleri Fakültesi lisans derecesine sahip olmak.
	Moleküler Biyoloji	Yüksek Lisans	2	1	-1'İ Biyoloji veya Biyokimya lisans derecesine sahip olmak. -1'İ Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak. -(1 YU) Genel Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
	Zooloji	Yüksek Lisans	2	1	Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
FİZİK	Katıhal Fiziği	Yüksek Lisans	5	2	
		Doktora	3	2	
	Genel Fizik	Bütünleşik Dok.	1		
		Doktora		1	
	Nükleer Fizik	Yüksek Lisans	3	1	
		Doktora	1		
	Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	Yüksek Lisans	1	1	
		Doktora	1		

KİMYA	Analitik Kimya	Yüksek Lisans	3		Fen-Edebiyat veya Fen Fakülteleri Kimya Bölümü, Eğitim Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği veya Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		Fen-Edebiyat veya Fen Fakülteleri Kimya Bölümü, Eğitim Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği veya Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1		Kimya Anabilim Dalı yüksek lisans derecesine olmak.
	Anorganik Kimya	Yüksek Lisans	5		Fen-Edebiyat veya Fen Fakülteleri Kimya, Eğitim Fakültesi Kimya, Kimya Mühendisliği veya Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1		Kimya Anabilim Dalı yüksek lisans derecesine olmak.
	Fizikokimya	Yüksek Lisans	5	1	Fen-Edebiyat veya Fen Fakülteleri Kimya, Eğitim Fakültesi Kimya, Kimya Mühendisliği veya Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1	1	Kimya Anabilim Dalı yüksek lisans derecesine olmak.
	Organik Kimya	Yüksek Lisans	5		Fen-Edebiyat veya Fen Fakülteleri Kimya, Eğitim Fakültesi Kimya, Kimya Mühendisliği veya Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		Kimya Anabilim Dalı yüksek lisans derecesine olmak.
KRİMİNALİSTİK		Yüksek Lisans	2		-
MATEMATİK		Yüksek Lisans	6		Fen Fakültesi Matematik lisans derecesine sahip olmak.
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK		Yüksek Lisans	3		-2'si Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoloji, Kimya, Ziraat Fakültesi Bölümleri veya Veteriner Fakültesi mezunu olmak. -1'i Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoloji, Biyokimya, Biyomühendislik lisans derecesine sahip olmak

BİLGİSAYAR MÜH.		Yüksek Lisans	17	2	16+2YU'SU Bilgisayar Bilimleri veya Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. 1'İ Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi lisans derecesine sahip Makine Öğrenmesi, Karar Destek Sistemi ve Veri Madenciliği konularında akademik çalışma yapmış olmak.
ÇEVRE MÜH.		Yüksek Lisans	28	8	-Mühendislik ve Ziraat Fakültelerinin tüm bölümleri ile Fizik, Kimya, Matematik, Biyoloji, İstatistik, Şehir ve Bölge Planlama, Kamu Yönetimi, Ekonomi, Hukuk, İşletme bölümleri veya Tıp Fakültesi lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	3		Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	9	2	-Mühendislik ve Ziraat Fakültelerinin tüm bölümleri ile Fizik, Kimya, Matematik, Biyoloji, İstatistik, Şehir ve Bölge Planlama, Kamu Yönetimi, Ekonomi, Hukuk, İşletme bölümleri veya Tıp Fakültesi lisans derecesine sahip olmak ve herhangi bir Anabilim Dalında tezli yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		II. Öğr. (Tezsiz) Yüksek Lisans	14		Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir. NOT: 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	13		(12'Sİ) Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik veya Elektronik - Haberleşme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1'İ) Mühendislik Fakültelerinin Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. -Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		Mühendislik Fakültelerinin Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	14	2	-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans veya yüksek lisans derecelerine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 60 puan almış olmak.
ENDÜSTRİ MÜH.		.Yüksek Lisans	18		-Endüstri Mühendisliğinde veya eşdeğerleri (Endüstri ve Sistem Mühendisliğinde) lisans derecesi veya diğer Mühendislik ile İstatistik veya Matematik programlarında bir lisans derecesine sahip olmak. -ALES Sayısal Puanı en az 70 Puan olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 55 puan almış olmak.
		Bütünleşik Dok.	13		-Endüstri Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	14		-En az bir diploma derecesini Endüstri Mühendisliği veya eşdeğerleri (Endüstri ve Sistem Mühendisliğinde) almış olmaları şartı ile bir Mühendislik derecesine sahip olmak. -Yüksek lisans derecesi Endüstri Mühendisliği dışında olanlara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır. -ALES Sayısal Puanı en az 70 Puan olmak.
	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	2. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	18		-Bir Mühendislik lisans derecesine sahip olmak. -ALES Sayısal Puanı en az 55 Puan olmak.

İNŞAAT MÜH.		Yüksek Lisans	20	5	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	4		İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	10	3	İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	24		Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ	Enerji	Yüksek Lisans	5		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	3		
		Doktora	2		
	Konstrüksiyon ve İmalat	Yüksek Lisans	9	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	14		-11'İ Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. - 3'Ü Makine Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği veya Malzeme Bilimi ve Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	17		14'Ü Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. - 3'Ü Makine Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği veya Malzeme Bilimi ve Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak. 1'İ Metalurji ve Malzeme Mühendisliği lisans ve Malzeme Bilimi (Alüminyum Alaşımları üzerine) yüksek lisans derecesine sahip olmak. 1'İ Teknik Eğitim Fakültesi lisan derecesine ve Otomotiv Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak. 1'İ Fizik lisans derecesine ve Makine ve Uçak Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Makine Teorisi ve Dinamiği	Yüksek Lisans	6		-4'Ü Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. -2'Sİ Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	3		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3		- Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.

	Mekanik	Yüksek Lisans	5	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	8		-7'Sİ Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. -1'İ Uçak Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	12	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Termodinamik	Yüksek Lisans	10	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	6		
		Doktora	10		-9'U Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. -1'İ Enerji Sistemleri Mühendisliği lisans derecesine ve Enerji Sistemleri Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
OPTİK VE FOTONİK MÜH.		Yüksek Lisans	6		Elektrik-Elektronik, Elektronik veya Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Fizik veya Fizik Mühendisliği, lisans derecesine sahip olmak. -Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak. -Lisans mezuniyet derecesi en az 2,50 puan olmak.
OTOMOTİV MÜH.	Taşıt Tasarımı	Yüksek Lisans	3		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans	2		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği Mekatronik Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Dinamiği ve Kontrol	Yüksek Lisans	6		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans	6		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği Mekatronik Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.

	Taşıt Transport Sistemleri	Yüksek Lisans	1		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans	1		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği Mekatronik Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Tahrik ve Güç Sistemleri	Yüksek Lisans	2		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans	2		Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	2		Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		Otomotiv Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği veya Mekatronik Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
TEKSTİL MÜH.		Yüksek Lisans	30	10	-Mühendislik Fakülteleri veya Fen Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak. -Lisans mezuniyet derecesi en az 2,25 puan olmak.
		Bütünleşik Dok.	14		-Mühendislik Fakülteleri veya Fen Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik veya Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	21	8	-Lisans veya yüksek lisans derecelerinden en az biri Tekstil Mühendisliği olması gerekmektedir.
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	15		-Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir. - Lisans mezuniyet derecesi en az 2,25 puan olmak.
MİMARLIK	Bina Bilgisi	Yüksek Lisans	5	1	- Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 55 puan almış olmak. -Adayların Mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.
		Bütünleşik Dok.	1		-Mimarlık Lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	4		-Mimarlık lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. Adayların Mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.
	Restorasyon	Bütünleşik Dok.	2		-Mimarlık Lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora		2	Mimarlık lisans ve yüksek derecesine sahip olmak. -Adayların Mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.

	Yapı Bilgisi	Yüksek Lisans	10		- Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 55 puan almış olmak. -Adayların Mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.
		Doktora	1		-Mimarlık lisans ve yüksek derecesine sahip olmak. -Adayların Mülakat sınavına portfolyo ve niyet mektubu ile katılmaları gerekmektedir.
BİYO MALZEMELER		Yüksek Lisans	4	3	-Mühendislik Fakülteleri veya Fen Fakültelerinin Kimya Biyoloji, Moleküler Biyoloji lisans ile Tıp ve Veteriner Fakülteleri yüksek lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak.
		Doktora	3	2	-En az bir derecesini Mühendislik Fakülteleri veya Fen Fakültelerinin Kimya, Biyoloji veya Moleküler Biyoloji bölümleri veya Tıp ve Veteriner Fakülteleri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
POLİMER MALZEMELER		Yüksek Lisans	7		
		Doktora	2		
YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİ		Yüksek Lisans		1	Makine Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme ve Metalürji Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Kimya veya Fizik lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora		1	Makine Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme ve Metalürji Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Kimya veya Fizik yüksek lisans derecesine sahip olmak.
BAHÇE BİTKİLERİ		Yüksek Lisans	11		Yüksek lisans için Bahçe Bitkileri veya Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine, doktora için Bahçe Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	4		
BİTKİ İSLAHİ GENETİĞİ VE BİYO TEKNOLOJİSİ		Doktora	7		-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.

BİTKİ KORUMA	Entomoloji	Yüksek Lisans	5		-Bitki Koruma lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		- (1'İ) Bitki Koruma yüksek lisans derecesine sahip olmak. -(1'İ) Bitki Koruma Entomoloji Bilim Dalı Akaroloji alanında yüksek lisans tezi yapmış olmak.
	Fitopatoloji	Yüksek lisans	3		-Bitki Koruma, Bahçe Bitkileri veya Tarla Bitkileri lisans derecesine sahip olmak.
BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ	Arazi ve Su Kaynakları	Yüksek Lisans	10	5	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	9	3	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Enerji Sistemleri	Yüksek Lisans	4	2	-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	2	-Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarım Teknolojileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Makine Sistemleri	Yüksek Lisans	4	1	-Tarımsal Mekanizasyon, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Tarım Teknolojileri, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		-Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Yapılar	Yüksek Lisans	9	3	-Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	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, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	16		-Gıda Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Süt Teknolojisi, Kimya, bölümlerinden birine ait “Lisans” derecesine sahip olmak. -ALES Sayısal Puanı en az 70 Puan olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 55 puan almış olmak. -Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		-Gıda Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Süt Teknolojisi, Kimya, bölümlerinden birine ait “Lisans” derecesine sahip olmak.
		Doktora	3		-Gıda Mühendisliği Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	45		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
PEYZAJ MİMARLIĞI		Yüksek Lisans	5		Peyzaj Mimarlığı, Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı Lisans Derecesine sahip olmak.
TARIM EKONOMİSİ		Yüksek Lisans	12		
		Doktora	7		
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	30		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
TARLA BİTKİLERİ		Yüksek Lisans	17		-Tarla Bitkileri ve Tarım Ekonomisi lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	5		-Tarla Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME		Yüksek Lisans	12		Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi, Peyzaj Mimarlığı, Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6		Toprak Bilimi ve Bitki Besleme yüksek lisans derecesine sahip olmak.

ZOOTEKNİ	Biyometri ve Genetik	Yüksek Lisans	2		-Zootečni lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak. - Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
	Hayvan Yetiştirme	Yüksek Lisans	5		-Zootečni lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak. - Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
	Yemler ve Hayvan Besleme	Yüksek Lisans	5		-Zootečni lisans derecesine sahip olmak. - Yabancı dil için geçerli sınavlardan* en az 50 puan almış olmak. - Lisans mezuniyet ortalaması En az 2,50 puan olmak.
		Doktora	1		Zootečni lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.

***DOKTORA PROGRAMLARI İÇİN DİL ŞARTI:** Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından Elektronik Mühendisliği Doktora programı için en az 60, diğer 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 YÜK. LİSANS	BÜTÜNLEŞİK. DOKTORA	DOKTORA	2.ÖĞR. TEZSİZ YÜKSEK LİSANS	GENEL TOPLAM
T.C.	388	182	83	101	754
Y.U.	59	35			94
Toplam	447	217	83	101	848

KESİN KAYIT İÇİN GEREKLİ EVRAKLAR

1. **Mezuniyet Belgesi veya mezun olduğunu belirten belgenin onaylı örneği**
Yüksek Lisans programı için başvuranlar Lisans; Doktora programı için başvuranlar Lisans ve Yüksek Lisans belgeleri.
Yurt dışında mezun olan adaylar için diploma denklik belgesinin aslı veya resmi onaylı örneği.
2. **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 Transkriptleri
3. **ALES sonuç belgesi:** ALES Sınav sonuçları açıklandığı tarihten itibaren **5** yıl süre ile geçerlidir. Tüm lisansüstü programlar için en az 55 puan şartı aranmaktadır.
4. **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.
5. **YEE veya TÖMER Belgesi**
Yabancı Uyruklu adaylar, 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.
6. **Fotoğraf:** 3 (üç) adet vesikalık fotoğraf (Arkalarına ad soyad ve Anabilim Dalı yazılmalıdır.)
7. **1 (bir) adet nüfus cüzdan fotokopisi**
8. **Yabancı uyruklu adaylar için Türkçe pasaport örneği**
9. **Askerlik Durum Belgesi veya Terhis Belgesinin fotokopisi:** yoklama yaptırdıktan sonra **E-devlet üzerinden** veya askerlik şubelerinden alınacak olan Askerlik Durum Belgesi ve Nüfus Cüzdanı fotokopisi (biri adet).
Yoklama yaptırmadan belge getirenlerin askerlik erteleme yapılamamaktadır.
10. **Öğrenci Sicil Formu** (Enstitümüz Web Sayfasından temin edilebilir)
11. **Danışman Tercih Formu** (Enstitümüz Web Sayfasından temin edilebilir)

İLETİŞİM

Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Görükle Kampüsü 16059 Nilüfer / Bursa

Tel: 0 (224) 2942441 -2942442 – 2942443 – 2940394



Fen Bilimleri Enstitüsü

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

BÖLÜM	BİLİM DALI	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*
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	50*
BIYOMALZEMELER		Yüksek Lisans	50*
MİMARLIK		Yüksek Lisans	55*
GIDA MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	55*
ZOOTEKNİ		Yüksek Lisans	50*
TÜM ANABİLİM DALLARI DOKTORA PROGRAMLARI	Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen merkezî yabancı dil sınavları ile eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından Elektronik Mühendisliği Doktora programı için en az 60, diğer doktora programları için en az 55 puan 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**)

****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.