



T.C.  
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü



**2023-2024 GÜZ YARIYILI LİSANSÜSTÜ KONTENJANLARI**  
**VE BAŞVURU KOŞULLARI**

**Sevgili Adaylar,**

2023-2024 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**

		<b>KONTENJAN İLANI</b>
Başvuru Tarihleri		11-13 Eylül 2023 (Saat 17:00'ye kadar)
Bilimsel Değerlendirme (Yazılı Sınav / Mülakat)'a Gireceklerin İlanı		15 Eylül 2023 Saat:16:00 <b>lubasvuru.uludag.edu.tr</b>
Bilimsel Değerlendirme (Yazılı Sınav / Mülakat) Tarihi		19 Eylül 2023 <b>(İlgili Anabilim Dalı) Saat:10:00</b>
Ön Sonuçların İlanı		21 Eylül 2023 Saat:13:00 <b>lubasvuru.uludag.edu.tr</b>
Ön Sonuçlara İtiraz Tarih ve Saati <b>(3 iş günü itiraz süresinden sonra kesin sonuçlar ilan edilecektir.)</b>		21-22-25 Eylül 2023 (Saat 15: 00'e kadar)
Kesin Sonuçların İlanı		27 Eylül 2023 Saat:16:00 <b>lubasvuru.uludag.edu.tr</b>

Kesin Kayıt Tarihleri		28-29 Eylül-02- Ekim 2023 (Saat 16:00'ya kadar)
Yedeklerin İlanı		04 Ekim 2023
Yedeklerin Kesin Kayıt Tarihi		04 Ekim 2023 (Saat 16:00'ya kadar)
Mülakat Sınav Saati		10:00
Mülakat Sınav Yeri		<b>MÜLAKATLAR 19 Eylül 2023 TARİHİNDE İLGİLİ ANABİLİM DALLARINDA YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR. MÜLAKAT SINAV YERLERİ İLGİLİ ANABİLİM DALI WEB SAYFASINDA DUYURULACAKTIR.</b>

### MÜLAKAT ÖNCESİ ÖN DEĞERLENDİRME

Program Adı	ALES Puanı	Mezuniyet Not Ortalaması
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Öncesi Ön Değerlendirme Yüzdellikleri (T.C. Uyruklu Tezli Yüksek Lisans ve Doktora )</b>	<b>%50</b>	<b>%50</b>
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Öncesi Ön Değerlendirme Yüzdellikleri (Tezsiz Y. L. ve Yabancı Uyruklular)</b>	-	<b>% 100</b>

### DEĞERLENDİRME VE KABUL

Program Adı	ALES Puanı	Mezuniyet Not Ortalaması	Bilimsel Değerlendirme ve/veya Mülakat Puanı
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Sonrası</b> Değerlendirme Yüzdellikleri T.C. Uyruklu Tezli Yüksek Lisans ve Doktora	% 50	% 20	% 30
<b>Mülakat / Bilim Sınavı Sonrası</b> Değerlendirme	-	% 50	% 50

Yüzdelikleri			
Tezsiz Y.L. ve Yabancı Uyruklular			

### ÖNEMLİ AÇIKLAMALAR

1. Mülakat kontenjanı, kontenjan sayısı 15 ve daha az olan programlarda **30**, 15'in üstünde olan programlarda **kontenjan sayısının 2 katı** olacaktır. Anabilim Dalının talep etmesi halinde Enstitü Yönetim Kurulu Onayı ile Mülakata çağrılacak öğrenci sayısı; kontenjanın 4 katına çıkarılabilir yada başvuru yapan adayların tamamı mülakat sınavına çağrılabilir.
2. Adaylar aynı anda birden fazla bir Tezli bir de Tezsiz programa müracaat yapabileceklerdir. **Aynı anda birden fazla-tezli veya birden fazla tezsiz programa başvuru yapılamaz.**
3. **Bilimsel değerlendirme (yazılı) / mülakat sınavına girecek adaylar, sınav anında** Jüri Üyelerine kimlik katlarını, Transkript, Mezuniyet Belgelerinin aslı veya onaylı örneklerini ibraz etmelidirler. E-devlet üzerinden alınan belgeler de kabul edilecektir. **Lisans veya tezli yüksek lisans programını yabancı ülkelerde tamamlamış olan** Yabancı uyruklu adayların tanınma belgelerini, T.C. vatandaşı olup yurt dışında eğitimlerini tamamlayan adayların denklik belgelerini online başvuru sistemine yüklemeleri ve mülakatta yanlarında getirmeleri gerekmektedir. Dereceye Giren Öğrenci Kontenjanına başvuran adayların Bursa Uludağ Üniversitesinde Öğrenim gördükleri lisans programını birinci, ikinci veya üçüncülük derecesiyle bitirdiğini gösteren belgeyi, İş Deneyimli Öğrenci Kontenjanına başvuran adayların alanında lisans mezuniyetinden sonra en az iki yıllık iş tecrübesine sahip olduğunu gösteren belgeyi online başvuru sistemine yüklemeleri ve mülakatta yanlarında getirmeleri gerekmektedir. Mülakat jüri üyelerine kesinlikle asıl evrak teslim edilmeyecektir.
4. Başvurular "**Online**" olarak **lubasvuru.uludag.edu.tr** adresinden yapılacaktır. **Şahsen ve posta ile başvuru kabul edilmeyecektir.**
5. Online başvuru sırasında doldurulan bilgiler adayın beyanı olarak kabul edilecektir.
6. **İlgili Anabilim Dalına kesin kayıt yaptırmaya hak kazanan adayların, kesin kayıt tarihleri içerisinde aşağıda belirtilen kesin kayıt için gerekli evrakların asıllarını ve fotokopilerini Enstitümüz Öğrenci İşleri Birimine şahsen getirmeleri gerekmektedir. Evrakların asılları kontrol edilerek fotokopileri dosyanıza konulmak üzere alınacaktır. E-posta ve posta aracılığıyla gönderilen evraklar kesinlikle kabul edilmeyecektir.**
7. İstenen özel şartlara ve Enstitünün koşullarına uymayan müracaatlar reddedilecektir.
8. **Adayların mülakat listelerini ve sonuçlarını online başvuru sistemi üzerinden (lubasvuru.uludag.edu.tr) takip etmeleri gerekmektedir.**
9. Başvuru aşamasında öğrenci transkript belgesindeki 4'lük sistemdeki puanını sisteme girmelidir.

10. ***Yabancı Uyruklu adayların, ilgili belgelerini kendi ülkesindeki Türkiye Cumhuriyeti Dış Temsilciliklerine onaylatması ve onaylatılan belgelerin Yeminli Tercüman Tarafından Türkçeye çevrilmiş suretlerini getirmeleri gerekmektedir.***
11. II.öğretim programlarına kesin kayıt hakkı kazanan öğrencilerin ve kesin kayıt hakkı kazanan yabancı uyruklu adayların öncelikle Enstitümüze kayıt yaptırıp öğrenci numarası almaları gerekmektedir.
12. 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 yaptırması durumunda program açılacak, aksi takdirde program açılmayacaktır. Programın açılması durumunda seçmeli derslerin en az 3 öğrencinin seçmesi durumunda açılması uygun bulunmuştur.
13. ***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.***
14. Yüksek Lisans için lisans mezuniyet not ortalaması **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)**, doktora (lisans derecesi ile) programlarında lisans mezuniyet not ortalamasının **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.**
15. Tezsiz yüksek lisans, ikinci öğretim tezli yüksek lisans programına kesin kayıt hakkı kazanan öğrenciler ile yabancı uyruklu öğrencilerin kesin kayıt evraklarını Enstitümüz Öğrenci İşleri Birimine getirdiklerinde ilgili personel tarafından verilecek olan öğrenci numarası ile Halkbankası'na öğrenim ücretini yatırmaları ve dekontu Öğrenci İşleri Birimi personeline kesin kayıt tarihleri içerisinde getirmeleri gerekmektedir. Dekont getirmeyenlerin ders kaydı yapmaları mümkün değildir.
16. ***Yabancı uyruklu adaylar ve*** İkinci öğretim programlarımız için öğrenim ücreti aşağıdaki gibidir:
- ✓ ***Yabancı uyruklu adayların harç ücreti her dönem için 10.232,50 TL'dir.***
  - ✓ Otomotiv Mühendisliği II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans Programı için; ***(11.220 TL (33 x 680 = 22.440 TL*** ilk yılın toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında kayıt yenileme esnasında alınacaktır. İkinci yıl ve sonraki yıllar için ***10 x 680 = 6800 TL*** iki döneme bölünecektir).
  - ✓ Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi, Tekstil Mühendisliği, Çevre Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programları için; ***11.220 TL (33 x 680 = 22.440 TL*** toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında kayıt yenileme esnasında alınacaktır).
  - ✓ Gıda Mühendisliği ve Tarım Ekonomisi II. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programları için; ***10.200 TL (30 x 680 = 20.400 TL*** toplam ücretinin yarısı. Diğer yarısı bir sonraki dönem başında kayıt yenileme esnasında alınacaktır).
- ✓ ***NOT: Bir Anabilim Dalına farklı bir programdan mezun olup başvuran adaylara ilgili Anabilim Dalı tarafından Bilimsel Hazırlık Programı uygulanabilir.***

## KONTENJANLAR

ABD	BİLİM DALI	PROGRAM	KONTENJAN				ÖN KOŞULLAR
			TC	İŞ	DRC	YU	
<b>BIYOLOJİ</b>	Botanik	Yüksek Lisans	9			3	Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik veya Ziraat Mühendisliği Fakültesi lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora		4		3	(3'ü) Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik yüksek lisans derecesine sahip olmak. (1'i) Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak. Likenler konusunda çalışmış olmak. 3(YU) Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Moleküler Biyoloji	Doktora		1			Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak
	Genel Biyoloji	Yüksek Lisans	1				Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora		1			Biyoloji veya Moleküler Biyoloji ve Genetik yüksek lisans derecesine sahip olmak.

	Hidrobiyoloji	Yüksek Lisans	5			1	Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Zooloji	Doktora	1				Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak. Örümcek Sistematığı alanında çalışmış olmak.
BIYOTEKNOLOJİ		Yüksek lisans	6				Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak. <b>Lisansüstü öğrencilerinin 2 adet referans mektubu ile gelmesi.</b>
		Doktora	5				Moleküler Biyoloji ve Genetik yüksek lisans derecesine sahip olmak.
FİZİK	Katıhal Fiziği	Yüksek Lisans	1				<b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak. GANO 2,40 olması gerekmektedir.</b>
		Doktora	2				
	Nükleer Fizik	Yüksek Lisans	2				<b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak. GANO 2,40 olması gerekmektedir.</b>
		Doktora	1				
	Genel Fizik	Yüksek lisans	1				<b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak. GANO 2,40 olması gerekmektedir.</b>
		Doktora	1				

	Atom ve Molekül Fiziği	Yüksek Lisans	2			1	<b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak. GANO 2,40 olması gerekmektedir.</b>
		Doktora	1				
	Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	Yüksek Lisans	3			1	<b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak. GANO 2,40 olması gerekmektedir.</b>
		Doktora	1				
<b>KİMYA</b>	Analitik Kimya	Yüksek Lisans	1				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
	Anorganik Kimya	Yüksek Lisans	4				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				Kimya, yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Organik Kimya	Yüksek Lisans	2				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
<b>ADLI BİLİMLER</b>		Yüksek Lisans	2			1	

		Doktora	1			1	
MATEMATİK		Yüksek Lisans	9			1	Fen-Edebiyat Fakültesi Matematik lisans derecesine sahip olmak. <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puana sahip olmak.</b>
		Doktora	2				Fen Bilimleri Matematik yüksek lisans derecesine sahip olmak.
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK		Yüksek Lisans	2				Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak. <b>Lisansüstü öğrencilerinin 2 adet referans mektubu ile gelmesi.</b>
BİLGİSAYAR MÜH.		Yüksek Lisans	13		3	6	Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Elektronik, Yazılım Mühendisliği veya Bilgisayar Bilimleri lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	9			5	Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Yazılımı, Bilgisayar Donanımı veya Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Elektronik, Yazılım Mühendisliği, Nanoteknoloji ve İleri Malzemeler, Bilişim Sistemleri Mühendisliği tezli yüksek lisans diplomasına sahip olmak.
ÇEVRE MÜH.		Yüksek Lisans	31	1	2	11	Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya, Biyoloji, Matematik, Fizik, Mimarlık, Şehir Planlama ve Endüstriyel Tasarım Bölümleri lisans derecesine sahip olmak. <b>*Lisans derecesi Çevre Mühendisliği olmayanlara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.</b>
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	9			4	Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya, Biyoloji, Matematik, Fizik, Mimarlık, Şehir Planlama ve Endüstriyel tasarım Bölümleri lisans derecesine sahip olmak ve yine bu bölümlerde Tezli Yüksek Lisans derecesine sahip olmak.



							<b>*En az bir diploma derecesi Çevre Mühendisliği programı olmayan adaylara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.</b>
		Çevre Müh. II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	13				Mühendislik Fakültelerinin tüm bölümleri ile Biyosistem Mühendisliği, Kimya ve Biyoloji Bölümleri lisans derecesine sahip olmak. <b>ALES ve yabancı dil şartı aranmamaktadır.</b>
ELEKTRONİK MÜH.		Yüksek Lisans	24			5	Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik, Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümlerinden mezun olmak. <b>GANO en az 2,50 puana sahip olmak.</b> <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *50 puan almış olmak.</b>
		Doktora	21			3	Elektronik, Elektronik ve Haberleşme veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünden lisans veya yüksek lisans derecesine sahip olmak.
ENDÜSTRİ MÜH.		Yüksek Lisans	32	2	3	3	<b>ALES en az *70 puana sahip olmak.</b> <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puana sahip olmak.</b> Endüstri Mühendisliği ile “Endüstri ve Sistem Mühendisliği” eşdeğer kabul edilir. Tezli Yüksek lisans Programına lisans derecesini Endüstri Mühendisliği, diğer Mühendislik, İstatistik veya Matematik programından almış adaylar başvurabilir. <b>*Lisans derecesi Endüstri Mühendisliği olmayanlara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.</b>
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	6				Lisans derecesi ile doktora programına Başvuran adayların Endüstri Mühendisliği programı mezunu olması gerekir.
		Doktora	13			1	

							<p><b>ALES en az *70 puana sahip olmak.</b>  <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puana sahip olmak.</b>  Endüstri Mühendisliği ile "Endüstri ve Sistem Mühendisliği" eşdeğer kabul edilir.  Yüksek Lisans derecesi ile Doktora Programına başvuran adayların en az bir diploma derecesini Endüstri Mühendisliği programından almış olmaları şartı ile diğer derecesini Mühendislik, İstatistik veya Matematik programından almış olmaları gerekir.  <b>*Yüksek Lisans derecesi Endüstri Mühendisliği olmayanlara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.</b></p>
	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	25				<p><b>ALES en az 55 puana sahip olmak.</b>  <b>Yabancı dil şartı aranmamaktadır.</b>  Bir Mühendislik Lisans derecesine sahip olan adaylar başvurabilir.  <b>Mülakata, başvuru koşullarını sağlayan tüm adaylar çağrılacaktır.</b></p>
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ	Yapı	Yüksek Lisans	4			2	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Hidrolik	Yüksek Lisans	6			3	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Mekanik	Yüksek Lisans	5			1	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1			1	İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Yapı Malzemesi	Yüksek Lisans	5			1	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Ulaştırma	Yüksek lisans	2				İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Geoteknik	Yüksek Lisans	5			3	İnşaat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		<b>İnşaat Müh.</b> II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	32				Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak. <b>ALES ve yabancı dil şartı aranmamaktadır.</b>

<b>EKLEMELİ İMALAT</b>		Yüksek Lisans	2				Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Teknoloji Fakültesi İmalat Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği veya Uçak Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1				Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Teknoloji Fakültesi İmalat Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Uçak Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak
<b>MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ</b>	Enerji	Yüksek Lisans	5				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1				Makine Mühendisliği lisans derecesine ve Makine Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Konstrüksiyon ve İmalat	Yüksek Lisans	6			1	(5'i) Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1'i) Teknik Eğitim Fakültesi veya Teknoloji Fakültesi Metal işleri bölümü lisans derecesine sahip olmak (1 YU) Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				Makine Mühendisliği lisans derecesine ve Makine Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	2				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Makine Teorisi ve Dinamiği	Yüksek Lisans	2				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.

<b>OPTİK VE FOTONİK MÜH.</b>		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Mekanik	Yüksek Lisans	6			1	(5'i) Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1'i) Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1 YU) Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2			1	Makine Mühendisliği lisans derecesine ve Makine Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak. (1YU) Makine Mühendisliği lisans derecesine ve Makine Mühendisliği yüksek lisans sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Termodinamik	Yüksek Lisans	8				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	4				Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1				Makine Mühendisliği lisans derecesine ve Makine Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Yüksek Lisans	11			5	Fen, Mühendislik, Teknoloji ve Tıp Fakültelerinden lisans derecesine sahip olmak

OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ	Taşıt Tasarım	Yüksek Lisans	4				Otomotiv Mühendisliği veya Makine Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Hibrid ve Elektrikli Taşıtlar Teknolojisi	Yüksek Lisans	4				Otomotiv mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Malzeme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Transport Sistemleri	Yüksek Lisans	14				Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Metalurji/Malzeme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Dinamiği ve Kontrol	Yüksek Lisans	1				Otomotiv Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak
		Doktora				1	Otomotiv Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Taşıt Tahrik ve Güç Sistemleri	Yüksek Lisans	3				(2'si) Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği veya Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1'i) Otomotiv Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	29	3	3	4	Mühendislik ve Teknoloji Fakültelerinin lisans programlarını tamamlamış olmak. Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik, Biyoloji Bölümü lisans programını tamamlamış olmak. <b>*Lisansını farklı bir mühendislik alanında ya da Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik, Biyoloji Bölümü lisans programında tamamlamış olan adaylardan programa kabul edilenlere Bilimsel Hazırlık programı uygulanır.</b>
		Doktora (Lisans Derecesi ile)				11	Mühendislik Fakültelerinin Lisans Programlarını tamamlamış olmak. Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik, Biyoloji Bölümü Lisans Programını tamamlamış olmak.

						*Mühendislik lisans eğitimini Tekstil Mühendisliği dışındaki dallarda tamamlamış öğrenciler ve Lisans Eğitimini Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik, Biyoloji Bölümlerinde tamamlamış olanlardan programa kabul edilenlere bilimsel hazırlık programı uygulanır.
		Doktora	23		4	Lisans ya da yüksek lisans eğitimlerinden birini Tekstil Mühendisliği alanında yapmış olmak.
		<b>Tekstil Müh.</b> II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	11			Mühendislik Fakültelerinin Lisans Programlarını tamamlamış olmak. Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya, Fizik, Biyoloji Bölümü Lisans Programını tamamlamış olmak.
<b>HİBRİD ve ELEKTRİKLİ TAŞITLAR</b>		Yüksek Lisans	4		1	(2'si) Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği , Elektronik Mühendisliği, Makine Mühendisliği veya Otomotiv Mühendisliği Bölümü mezunu olmak. (2'si) Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Elektronik Mühendisliği mezunu olmak.
<b>MİMARLIK</b>	Bina Bilgisi	Yüksek Lisans	4			Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. <b>Yabancı dil geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b>

		Doktora	1			Mimarlık lisans derecesine sahip olmak ve Mimarlık yüksek lisansını tamamlamış olmak.
	Restorasyon	Doktora	3			Lisansını Mimarlık alanında tamamlamış olmak, yüksek lisansını ise Mimarlık, Restorasyon, Kültürel Mirası Koruma veya Kentsel Tasarım Alanlarından birini tamamlamış olmak. <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puana sahip olmak.</b>
		Yüksek Lisans	3			(2'si) Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. (1'i) İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. <b>Yabancı dil geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b>
	Yapı Bilgisi	Doktora	3			Mimarlık lisans derecesine sahip olmak ve Mimarlık yüksek lisansını tamamlamış olmak. <b>Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puana sahip olmak.</b>
<b>BIYOMALZ EMELER</b>		Yüksek lisans	2			Fen-Edebiyat Fakültesi (Fen Bölümlerinin tümü), Mühendislik Fakültesi (Tüm bölümler) ile Veteriner, Tıp, Dış Hekimliği ve Sağlık Bilimleri Fakültelerinde lisans programlarını tamamlamış olmak.

		Doktora	2				Doktora başvurusu yapacak adaylar, lisans veya yüksek lisans eğitimlerinden birini Fen Edebiyat Fakültesi (Fen Bölümlerinin tümü), Mühendislik Fakültesi (Tüm bölümler), Veteriner, Tıp, Diş Hekimliği ve Sağlık Bilimleri Fakülteleri ile ilgili lisans veya yüksek lisans programlarını tamamlamış olmak.
<b>POLİMER MALZEMELER</b>		Yüksek Lisans	1				Kimya, lisans derecesine sahip olmak.
<b>YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİ</b>		Yüksek Lisans	4				Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Malzeme ve Metalürji Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği ve Tekstil Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
<b>BAHÇE BİTKİLERİ</b>		Yüksek Lisans	11			1	Bahçe Bitkileri ve Bitki Koruma lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6			1	Bahçe Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.



<b>BİTKİ İSLAHI GENETİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİSİ</b>		Doktora	5				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>BİTKİ KORUMA</b>	Entomoloji	Yüksek Lisans	2				Bitki Koruma lisans derecesine sahip olmak.	
<b>BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ</b>	Arazi ve Su Kaynakları	Yüksek Lisans	9	2		4	Biyosistem Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği, (Ziraat Fakültesinin tüm bölümleri), İnşaat Mühendisliği, Harita Mühendisliği, lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	6			4	Biyosistem Mühendisliği veya Tarımsal Yapılar ve Sulama yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
	Tarımsal Enerji Sistemleri	Yüksek Lisans	4	1	1		1	Biyosistem Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği (Ziraat Fakültesinin tüm bölümleri), Gıda Mühendisliği, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				1	Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği veya Tarımsal Yapılar ve Sulama yüksek lisans derecesine sahip olmak.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ		Doktora (Lisans Derecesi ile)	1				Biyosistem Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği (Ziraat Fakültesinin tüm bölümleri), Gıda Mühendisliği, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Makine Sistemleri	Yüksek Lisans	7			2	Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği veya Ziraat Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2				Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Tarımsal Yapılar	Yüksek Lisans	8	2	2	5	Biyosistem Mühendisliği, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Bahçe Bitkileri, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Zootekni, İnşaat Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Mimarlık ve Biyomühendislik Lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora (Lisans Derecesi ile)	2				Biyosistem Mühendisliği, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Bahçe Bitkileri, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Zootekni, İnşaat Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Mimarlık ve Biyomühendislik Lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	7			5	Biyosistem Mühendisliği, Tarımsal Yapılar ve Sulama veya Hayvan Yetiştirme yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Yüksek Lisans	13				Gıda Mühendisliği Bölümü lisans derecesine sahip olmak. Bilimsel Hazırlık Programı almak şartı ile (1 yıl) Süt Teknolojisi 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	1					Gıda Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. Bilimsel hazırlık Programı almak şartı ile (1 yıl) Süt Teknolojisi lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. <b>-ALES sayısal puanı en az *65 puan olmak.</b> <b>-Yüksek Lisans mezuniyet ortalaması en az 3,00 puana sahip olmak.</b>
	Doktora (Lisans Derecesi ile)	1					Gıda Mühendisliği Bölümü lisans derecesine sahip olmak. <b>-ALES sayısal puanı en az *80 puan olmak</b> <b>-Yabancı dil için geçerli sınavlardan en az *55 puan almış olmak.</b> <b>-Lisans mezuniyet ortalamasının en az 3,00 puana sahip olmak.</b>
	<b>Gıda Müh.</b> II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	48					Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak. <b>- ALES ve yabancı dil şartı aranmamaktadır.</b>
PEYZAJ MİMARLIĞI	Yüksek Lisans	4			1		Peyzaj Mimarlığı, Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı lisans derecesine sahip olmak.
	Doktora	1					Peyzaj Mimarlığı Tezli yüksek lisans derecesine sahip olmak.
TARIM EKONOMİSİ	Yüksek Lisans	16			1		
	Doktora	3			1		

		<b>Tarım Ekonomisi</b> II.Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	30				Herhangi bir lisans derecesi sahip olmak. <b>ALES ve yabancı dil şartı aranmamaktadır.</b>
<b>TARLA BİTKİLERİ</b>		Yüksek Lisans	11			1	Tarla Bitkileri Bölümü lisans derecesine sahip olmak. <b>Y.U.</b> kontenjandan başvuracak olanların Tarım Ekonomisi Bölümü lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3				Tarla Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
<b>TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME</b>		Yüksek Lisans	15			4	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarım Ekonomisi, Peyzaj Mimarlığı ve Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6			3	Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Anabilim Dalında yüksek lisans derecesine sahip olmak.
<b>ZOOOTEKNİ</b>	Hayvan Yetiştirme	Yüksek Lisans	4				-Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak. <b>- Lisans mezuniyet ortalamasının en az 2,50 puana sahip olmak.</b>
	Yemler ve Hayvan Besleme	Yüksek Lisans	3				-Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak. <b>-Lisans mezuniyet ortalamasının en az 2,50 puana sahip olmak.</b>

	Biyometri ve Genetik	Yüksek Lisans	1				Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak. <b>-Lisans mezuniyet ortalamasının en az 2,50 puana sahip olmak</b>
--	----------------------	---------------	---	--	--	--	--

**\*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 Sınavı 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.	424	32	161	159	776
Y.U.	74	-	39	-	113
Toplam	498	32	200	159	889

## KESİN KAYIT İÇİN GEREKLİ EVRAKLAR :

(ADAYLARIN KESİN KAYIT TARİHLERİ İÇERİSİNDE AŞAĞIDA BELİRTİLEN KESİN KAYIT İÇİN GEREKLİ EVRAKLARIN ASILLARINI VE FOTOKOPİLERİNİ ENSTİTÜMÜZ ÖĞRENCİ İŞLERİ BİRİMİNE ŞAHSEN GETİRMELERİ GEREKMEKTEDİR. EVRAKLARIN ASILLARI KONTROL EDİLEREK FOTOKOPİLERİ DOSYANIZA KONULMAK ÜZERE ALINACAKTIR.

**E-POSTA VE POSTA ARACILIĞIYLA GÖNDERİLEN EVRAKLAR KESİNLİKLE KABUL EDİLMEYECEKTİR.)**

1. Öğrenci Sicil Formu (Enstitümüz web Sayfasında yayınlanacaktır.)
2. Danışman Tercih Formu (Enstitümüz web Sayfasında yayınlanacaktır.)
3. Açık Rıza Beyan Formu (Enstitümüz web Sayfasında yayınlanacaktır.)
4. Taahhütname (Enstitümüz web Sayfasında yayınlanacaktır.)
5. Mezuniyet Belgesi (diploma) veya mezun olduğunu belirten belgenin onaylı örneği: Yüksek Lisans programı için başvuranların Lisans; Doktora programı için başvuranların Lisans ve Yüksek Lisans mezuniyet belgeleri. (e-devlet üzerinden alınabilir.)
6. **Lisans veya tezli yüksek lisans programını yabancı ülkelerde tamamlamış olan yabancı uyruklu adaylar için YÖK'ten tanınma belgesinin, T.C. vatandaşı olan adaylar denklik belgesinin aslı veya resmi onaylı örneği.**
7. **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 e-devlet üzerinden alınabilir.
8. **ALES sonuç belgesi:** ALES sınav sonuçları açıklandığı tarihten itibaren **5** yıl süre ile geçerlidir. Tüm lisansüstü programlar için en az **55 puan** ancak **Endüstri Mühendisliği yüksek lisans ve doktora, 70 puan, Gıda Mühendisliği yüksek lisans 60 doktora 65** şartı aranmaktadır.
9. **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. ÖSYM tarafından eşdeğerliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavlarından muadili bir puan almış olmak.
10. **Nüfus Cüzdanı, Kimlik Kartı Fotokopisi:** 1 adet
11. **Fotoğraf:** 1 adet vesikalik fotoğraf
12. **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.)
13. **Derece Belgesi:** (Sadece Dereceye Giren Öğrenci Kontenjanına başvuran adaylar için)
14. **İş Deneyimi Belgesi:** (Sadece İş Deneyimli Öğrenci Kontenjanına başvuran adaylar için)

**15. YEE veya TÖMER Belgesi:** Yabancı Uyruklu adayların, Türkçe Öğretimi Uygulama ve Araştırma Merkezi 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 göndermeleri gerekmektedir (Türkiye'den mezun olanlar hariç). C1 belgesi olmayan adalara bu belgeyi temin edebilmeleri için 1 yıl süre tanınmaktadır. Kursun normal süresi öğrenim süresinden sayılmaz. Türkçe hazırlık sınavından başarılı olmak için azami süre 2 (iki) yıldır.

**16. Pasaport Fotokopisi:** Yabancı uyruklu adaylar için.

**15. Pasaportun Türkçe tercümesi:** Yabancı uyruklu adaylar için.

**16. Transkriptin Türkçe tercümesi:** Yabancı uyruklu adaylar için.

**17. Diplomanın Türkçe tercümesi:** Yabancı uyruklu adaylar için.

## **İLETİŞİM**

*Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Öğrenci İşleri Birimi Görükle Kampüsü 16059 Nilüfer / Bursa*

**Tel : 0 (224) 2942440 - 2942441 - 2942442 - 2942443 – 2942887 – 2942436**

**E-Mail : [fenbil@uludag.edu.tr](mailto:fenbil@uludag.edu.tr)**



## Fen Bilimleri Enstitüsü

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

ANABİLİM DALI	PROGRAM	YÜKSEK LİSANS BAŞVURUSU İÇİN YABANCI DİL SINAV PUANI ŞARTI
ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ	Yüksek Lisans	50*
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ	Yüksek Lisans	55*
FİZİK	Yüksek Lisans	50*
MATEMATİK	Yüksek Lisans	50*
GIDA MÜHENDİSLİĞİ	Yüksek Lisans	50*
MİMARLIK	Yüksek Lisans	55*
<b>TÜM ANABİLİM DALLARI DOKTORA PROGRAMLARI</b>	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.