



T.C.
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü



2018-2019 BAHAR YARIYILI LİSANSÜSTÜ KONTENJANLARI

VE

BAŞVURU KOŞULLARI

BAŞVURU TAKVİMİ

Başvuru Tarihleri	04-10 Şubat 2019 (Saat 16:00'ya kadar)
Bilimsel Değerlendirme (Yazılı) / Mülakata Gireceklerin İlanı	11 Şubat 2019
Bilimsel Değerlendirme (Yazılı) / Mülakat Tarihi / Saati / Yeri	13 Şubat 2019 10:00 İlgili Anabilim Dalları
Sonuçların İlanı	15 Şubat 2019
Kesin Kayıt Tarihi	18 – 19 Şubat 2019
Yedeklerin İlanı	21 Şubat 2019
Yedeklerin Kesin Kayıt Tarihleri	22 Şubat 2019

KONTENJANLAR

BÖLÜM	BİLİM DALI	PROGRAM	KONTENJAN		ÖN KOŞULLAR
			TC	YU	
BİYOLOJİ		Yüksek Lisans	20	7	Biyoloji ve Moleküler Biyoloji lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	4	2	Biyoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
FİZİK	Atom ve Molekül Fiziği	Yüksek Lisans	1		
	Genel Fizik	Doktora	2	1	
	Katıhal Fiziği	Yüksek Lisans	3	2	
		Bütünleşik Dok.	1		
		Doktora	5	1	
	Nükleer Fizik	Yüksek Lisans	4	2	
	Yüksek Enerji ve Plazma Fiziği	Yüksek Lisans	2	1	
KİMYA	Analitik Kimya	Yüksek Lisans	3		2'Sİ Kimya lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6	1	(1'İ) Polimer Mühendisliği tezsiz yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Anorganik Kimya	Yüksek Lisans	5	1	
		Doktora	4	1	
	Organik Kimya	Yüksek Lisans	3		
KRİMİNALİSTİK		Yüksek Lisans	3		Biyoloji, Fizik, Kimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Matematik, Biyokimya veya Eczacılık lisans derecesine sahip olmak.
MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK		Yüksek Lisans	6		Moleküler Biyoloji ve Genetik lisans derecesine sahip olmak.
MATEMATİK		Yüksek Lisans	10		Matematik ve Matematik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	5		Matematik ve Matematik Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.

BİLGİSAYAR MÜH.		Yüksek Lisans	7		Bilgisayar Bilimleri veya Bilgisayar, Elektrik-Elektronik, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
ÇEVRE MÜH.		Yüksek Lisans	24	8	Mühendislik Fakültelerinin Çevre, İnşaat, Kimya, Makine, Endüstri, Tekstil Mühendisliği programlarından, Orman Mühendisliği ve Orman Endüstri Mühendisliği programlarından, Fen Edebiyat Fakültelerinin Kimya ve Biyoloji programlarından, Ziraat Fakültelerinin Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Biyosistem Mühendisliği ve Bahçe Bitkileri programlarından lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	1		Çevre Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	10	6	Çevre Mühendisliği veya Çevre Enstitülerinde tezli yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		2. Öğr. (Tezsiz) Yüksek Lisans	26		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.
ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ		Yüksek Lisans	22		(21'İ) Elektrik - Elektronik, Elektronik veya Elektronik - Haberleşme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak. (1'İ) Mekatronik Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	10		(3'Ü) Haberleşme alından yüksek lisans derecesine sahip olmak. (7'Sİ) Elektronik Haberleşme, Elektronik veya Elektrik – Elektronik Mühendisliği lisans veya yüksek lisans derecesine sahip olmak.
ENDÜSTRİ MÜH.		.Yüksek Lisans	13		-Endüstri Mühendisliğinde veya eşdeğerleri (Endüstri ve Sistem Mühendisliği, Sistem Mühendisliği ve Üretim Sistemleri Mühendisliğinde) lisans derecesi veya diğer Mühendislik ile İstatistik ve Matematik programlarında bir lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	9		Endüstri Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	8		-En az bir diploma derecesini Endüstri Mühendisliği veya eşdeğerleri (Endüstri ve Sistem Mühendisliği, Sistem Mühendisliği ve Üretim Sistemleri Mühendisliğinde) almış olmaları şartı ile bir Mühendislik derecesine sahip olmak. -Yüksek lisans derecesi Endüstri Mühendisliği dışında olanlara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanır.
	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	2. Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans	17		-Bir Mühendislik lisans derecesine sahip olmak.
İNŞAAT MÜH.		Doktora	8	5	İnşaat Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	24		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ	Enerji	Yüksek Lisans	5		-Yüksek lisans için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3		-(1 YL) Enerji Sistemleri Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
	Konstrüksiyon ve İmalat	Yüksek Lisans	8		-Yüksek lisans için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	3		-(1'İ) Raylı Sistemler Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	12	1	-Yüksek lisans için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Mekanik	Yüksek Lisans	11		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	2		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	5	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak. -(1'İ) Yurtdışında Mühendislik Yönetimi (Engineering Management) yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Makine Teorisi ve Dinamiği	Yüksek Lisans	4		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	2		
		Doktora	7		- 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		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Bütünleşik Dok.	2		-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	4	1	-Yüksek lisans ve Bütünleşik Doktora için Makine Mühendisliği lisans derecesine, doktora için Makine Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
OPTİK VE FOTONİK MÜH.		6		Elektrik-Elektronik, Elektronik veya Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Fizik, Fizik Mühendisliği, Malzeme Bilimi veya Malzeme Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak..	
OTOMOTİV MÜH.		13		Otomotiv Mühendisliği veya Makine Mühendisliği veya Elektrik-Elektronik Mühendisliği veya Mekatronik veya Bilgisayar Mühendisliği lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.	

TEKSTİL MÜH.		Yüksek Lisans	20	10	Mühendislik Fakültelerinin lisans derecesine, Fen Edebiyat Fakültesi Kimya lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	14	6	Tekstil Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.
MİMARLIK	Bina Bilgisi	Yüksek Lisans	8		-Mimarlık lisans derecesine sahip olmak. -(1'İ) Hukuk Fakültesi lisans derecesine sahip olmak. -(1'İ) İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	1		-Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Restorasyon	Yüksek Lisans	2		-Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		-Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Yapı Bilgisi	Yüksek Lisans	10		-Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	2		-Mimarlık yüksek lisans derecesine sahip olmak.
BIYO MALZEMELER		Yüksek Lisans	12	1	
		Doktora	12	1	
POLİMER MALZEMELER		Yüksek Lisans	12	1	
		Doktora	12	1	
YÜZEY İŞLEM VE TEKNOLOJİLERİ		Yüksek Lisans	12	1	-Makine Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği, Malzeme ve Metalurji Mühendisliği, Fizik veya Kimya lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	12	1	-Makine Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği, Malzeme ve Metalurji Mühendisliği, Fizik veya Kimya yüksek lisans derecesine sahip olmak.
BAHÇE BİTKİLERİ		Yüksek Lisans	2	1	Yüksek lisans için Bahçe Bitkileri lisans derecesine, doktora için Bahçe Bitkileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	4		
BİTKİ İSLAHI GENETİĞİ VE BIYO TEKNOLOJİSİ		Doktora	6		

BİTKİ KORUMA	Entomoloji	Yüksek Lisans	3		Bitki Koruma lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	4		Bitki Koruma Entomoloji Bilim dalında yüksek lisans derecesine sahip olmak. (1'İ) Bitki Koruma Entomoloji Bilim dalı Akaroloji alanında yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
BIYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ	Arazi ve Su Kaynakları	Yüksek Lisans	7	3	Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	4	2	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	5		Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarım Teknolojisi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	2		Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları veya, Tarım Teknolojileri yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
	Tarımsal Makine Sistemleri	Yüksek Lisans	3	3	Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Tarım Teknolojisi, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	2	1	Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği veya Bilgisayar Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
	Tarımsal Yapılar	Yüksek Lisans	4	1	Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarım Makinaları, Biyosistem Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği veya Mimarlık lisans derecesine sahip olmak.	
		Doktora	2	1	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	2		Gıda Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak,
			Bütünleşik Dok.	1		Gıda Mühendisliği lisans derecesine sahip olmak,
Doktora			2	1	Gıda Mühendisliği yüksek lisans derecesine sahip olmak.	
2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans			41		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.	
PEYZAJ MİMARLIĞI		Yüksek Lisans	5	3	Peyzaj Mimarlığı, Kentsel Tasarım ve Peyzaj Mimarlığı lisans derecesine sahip olmak.	
TARIM EKONOMİSİ		Doktora	2	1		
		2. Öğr.(Tezsiz) Yüksek Lisans	30		ALES sonuç belgesi gerekmemektedir. Herhangi bir lisans derecesine sahip olmak yeterlidir.	

TARLA BİTKİLERİ		Yüksek Lisans	11		Tarla Bitkileri lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6		Tarla Bitkileri veya Bitki Koruma Fitopatoloji yüksek lisans derecesine sahip olmak.
TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME		Yüksek Lisans	10	2	Ziraat Fakültesi lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	6		Toprak Bilimi ve Bitki Besleme yüksek lisans derecesine sahip olmak.
ZOOTEKİNİ	Biyometri ve Genetik	Yüksek Lisans	2	1	-Zootekni lisans derecesine sahip olmak.
	Hayvan Yetiştirme	Yüksek Lisans	2	1	-Zootekni lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3		Zootekni lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.
	Yemler ve Hayvan Besleme	Yüksek Lisans	6	1	Zootekni lisans derecesine sahip olmak.
		Doktora	3		Zootekni lisans ve yüksek lisans derecesine sahip olmak.

TOPLAM KONTENJAN SAYISI

	TEZLİ YÜKSEK LİSANS	BÜTÜNLEŞİK DOKTORA	DOKTORA	2.ÖĞR. TEZSİZ Y.L.	GENEL TOPLAM
T.C.	295	20	215	151	681
Y.U.	50		33		83
Toplam	345	20	248	151	764

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.
- Bilimsel değerlendirme (yazılı) / mülakat sınavına girecek adaylar, sınav anında Jüri Üyelerine Transkript ve Mezuniyet Belgelerinin onaylı örneklerini ibraz etmelidirler.
- Başvurular "Online" olarak yapılacaktır. Posta ile başvuru kabul edilmeyecektir.
- Başvuru linki Enstitümüz web sayfasında yayınlanacaktır.
- Online başvuru sırasında doldurulan bilgiler adayın beyanı olarak kabul edilecektir.
- Kesin kayıt yaptırmaya hak kazanan adaylar, gerekli belgeleri ile ilan edilen kesin kayıt süresi içinde Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne şahsen kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- Programların istediği özel şartlara ve Enstitü'nün koşullarına uymayan müracaatlar reddedilecektir.
- Adaylar mülakat listelerini ve sonuçlarını aynı sistem üzerinden takip etmeleri gerekmektedir.
- 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 çevrilmektedir.
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), Doktora için Yüksek lisans mezuniyet not ortalaması en az 2.25 **(100'lük not sisteminde 59,16), Bütünleşik doktora programlarında Lisans mezuniyet not ortalamasınının 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.**
Kamu veya özel sektörde en az 10 yıl süre ile yöneticilik yapmış adaylardan 2,25 mezuniyet notu şartı aranmamaktadır. Bu durumdaki adaylar yöneticilik yaptıklarını ibraz eden belgeleri başvuru tarihleri içerisinde Enstitümüze ulaştırması gerekmektedir.
18. **Yabancı uyruklu adaylar ve** İkinci öğretim programlarımız için öğrenim ücretleri aşağıdaki gibidir:
 - ✓ **Yabancı uyruklu adaylar için: 903 TL (Dönemlik ücrettir)**
 - ✓ 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).

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 yüksek lisans için gerekmemektedir.
Doktora için YDS / YÖKDİL veya ÖSYM tarafından eşdeğerliliği kabul edilen uluslararası yabancı dil sınavından asgari 55 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 (biret adet).
Yoklama yaptırmadan belge getirenlerin askerlik ertelemesi yapılamamaktadır.
10. **Öğrenci Sicil Formu**
11. **Danışman Tercih Formu**