

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

(2015-2016 Bahar Dönemi Lisansüstü Eğitim Öğrenci Kontenjanları ve Adaylarda Aranacak Şartlar)

Anabilim Dalı	Kontenjan		Kontenjan (Yabancı Uyruklu)	
	Tezli Yüksek Lisans	Doktora	Tezli Yüksek Lisans	Doktora
Biyoloji*	20	10	5	5
Fizik*	10	5	2	1
Kimya*	20	10	5	5
Matematik*	5	2	-	-
Gıda Mühendisliği	6	5	-	-
Çevre Mühendisliği	12	6	2	2
Makine Mühendisliği	7	-	-	-
Elektrik – Elektronik Mühendisliği	5+2**	-	1	-
Tarla Bitkileri	7	3	4	2
Bitki Koruma	12	-	6	-
Bahçe Bitkileri	12	-	2	-
Toplam	118	41	27	15

*Eğitim dili İngilizcedir.

**Alan dışı aday kontenjanıdır

B- ADAYLARDA ARANACAK ŞARTLAR;

1. Mezuniyet Notu Koşulu

Yüksek Lisans programlarına başvuracak adayların lisans derecesine ve en az 100 üzerinden 60 veya 4.00 üzerinden en az 2.00 ; Doktora programına başvuracak adayların yüksek lisans derecesine ve en az 100 üzerinden 75 veya 4.00 üzerinden en az 3.00 not ortalamasına sahip olmaları gerekmektedir. Yabancı uyruklu adaylar için de geçerlidir.

2. Mezuniyet ve ALES Koşulu

Anabilim Dalı	Prog.	ALES	Mezuniyet Koşulu
Biyoloji*	YL	En az SAY 55	Adayların lisans mezunu olması gerekmektedir.
	Dok.	En az SAY 55	Adayların yüksek lisans mezunu olması gerekmektedir.
Fizik*	YL	En az SAY 55	Alan İçi : Adayların Fizik lisans mezunu olması gerekmektedir. Alan Dışı: Alan dışından başvuracak adayların Fen Fakültesi Bölümleri, Makine Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Fizik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Eğitim Fakültesi Fizik Öğretmenliği Bölümlerinin herhangi birinden lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir.
	Dok.	En az SAY 55	Adayların fizik yüksek lisans mezunu olması gerekmektedir.
Kimya*	YL	En az SAY 55	Adayların lisans mezunu olması gerekmektedir. Gerektiği durumlarda Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
	Dok.	En az SAY 55	Adayların yüksek lisans mezunu olması gerekmektedir. Gerektiği durumlarda Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
Matematik*	YL	En az SAY 60	Adayların lisans mezunu olması gerekmektedir.
	Dok	En az SAY 70	Adayların yüksek lisans mezunu olması gerekmektedir.
Gıda Mühendisliği	YL	En az SAY 55	Alan İçi: Adayların Gıda Mühendisliği lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. ----- Alan Dışı : Alan dışından başvuracak adayların Gıda Bilimi ve

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

(2015-2016 Bahar Dönemi Lisansüstü Eğitim Öğrenci Kontenjanları ve Adaylarda Aranacak Şartlar)

			Teknolojisi, Kimya Mühendisliği, Süt Teknolojisi, Makine Mühendisliği, Biyomühendislik, Kimya, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin herhangi birinden lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. Alan dışından gelen adaylara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
	Dok.	En az SAY 55	Alan İçi : Adayların Gıda Mühendisliği lisans ve yüksek lisans diplomalarına sahip olmaları gerekmektedir. ----- Alan Dışı : Alan dışından başvuracak adayların Gıda Bilimi ve Teknolojisi, Kimya Mühendisliği, Süt Teknolojisi, Makine Mühendisliği, Biyomühendislik ,Kimya, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin herhangi birinden yüksek lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. Alan dışından gelen adaylara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
Çevre Mühendisliği	YL	En az SAY 55	Alan İçi: Adayların Çevre Mühendisliği lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. ----- Alan Dışı: Alan dışından başvuracak adayların "Kimya Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Kimya, Biyoloji, Çevre Bilimi ve Teknolojisi, Hidroloji, Orman Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Jeodezi, Şehir ve Bölge Planlama, Orman Mühendisliği, Uzaktan Algılama/Coğrafi Bilgi Sistemleri, Su Ürünleri Mühendisliği" lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. Alan dışından gelen adaylara bilimsel hazırlık programı uygulanacaktır.
	Dok.	En az SAY 55	Alan İçi: Adayların Çevre Mühendisliği yüksek lisans diplomasına sahip olmaları gereklidir. ----- Alan Dışı: Alan dışından başvuracak adayların "Kimya Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Kimya, Biyoloji, Çevre Bilimi ve Teknolojisi, Hidroloji, Orman Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Jeodezi, Şehir ve Bölge Planlama, Orman Mühendisliği, Uzaktan Algılama/Coğrafi Bilgi Sistemleri, Su Ürünleri Mühendisliği" yüksek lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. Alan dışından gelen adaylara bilimsel hazırlık programı uygulanacaktır.
Makine Mühendisliği	YL	En az SAY 55	Alan İçi : Adayların Makine Mühendisliği lisans diplomasına sahip olmaları gerekmektedir. ----- Alan Dışı: Alan dışından başvuracak adayların Enerji Sistemleri, İmalat Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Kaynak Mühendisliği, Metalurji / Malzeme Mühendisliği bölümlerinden birisinden lisans dipolmasına sahip olmaları gerekmektedir. Alan dışından gelen adaylara Bilimsel Hazırlık Programı uygulanacaktır.
Elektrik – Elektronik Mühendisliği	YL	En az SAY 65	Alan İçi: Adayların Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümlerinden birinden lisans diplomasına sahip olması gerekmektedir. ----- Alan Dışı: Alan dışından başvuracak adayların Biyomedikal Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Elektrik Öğretmenliği, Elektronik Öğretmenliği ve Elektronik ve Haberleşme Öğretmenliği bölümlerinden birinden lisans diplomasına sahip olması gerekmektedir.
Tarla Bitkileri	YL	En az SAY 55	Adayların Ziraat Fakültelerinin Tarla Bitkileri veya Toprak bölümlerinden birisinden lisans dipolmasına sahip olmaları gerekmektedir.
	Dok.	En az SAY 55	Adayların Tarla Bitkileri veya Toprak Anabilim Dallarından birisinde yüksek lisans dipolmasına sahip olmaları gerekmektedir.

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

(2015-2016 Bahar Dönemi Lisansüstü Eğitim Öğrenci Kontenjanları ve Adaylarda Aranacak Şartlar)

Bitki Koruma	YL	En az SAY 55	Adayların Ziraat Fakültesi mezunu olması gerekmektedir.
Bahçe Bitkileri	YL	En az SAY 55	Adayların Ziraat Fakültesi mezun olması gerekmektedir.

3. Yabancı Dil Koşulu

TEZLİ YÜKSEK LİSANS programları için;

Türçe eğitim veren yüksek lisans programlarına başvuracak adayların bilim sınavına girebilmek için AİBÜ Yabancı Diller Yüksekokulu tarafından yapılacak Yabancı Dil Yeterlik Sınavından (YDYS) veya merkezi yabancı dil sınavından (YDS/KPDS/ÜDS) **en az 40 puan** (***yabancı uyruklu adaylar için en az 50 puan***) ya da ÖSYM Yönetim Kurulu tarafından eşdeğerliği kabul edilen yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan almış olmaları gerekmektedir.

****İngilizce eğitim veren*** yüksek lisans programlarına başvuracak adayların bilim sınavına girebilmek için AİBÜ Yabancı Diller Yüksekokulu tarafından yapılacak Yabancı Dil Yeterlik Sınavından (YDYS) veya merkezi yabancı dil sınavından (YDS/KPDS/ÜDS) **en az 50 puan** ya da ÖSYM Yönetim Kurulu tarafından eşdeğerliği kabul edilen yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan almış olmaları gerekmektedir. Yabancı uyruklu adaylar için de geçerlidir.

DOKTORA programları için;

Doktora programına başvuracak, adayların ana dilleri dışında İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Rusça, Arapça, Çince, Japonca, Farsça dillerinden birinden merkezi yabancı dil sınavından (YDS/KPDS/ÜDS) **en az 55 puan** ya da ÖSYM Yönetim Kurulu tarafından eşdeğerliği kabul edilen yabancı dil sınavlarından bu puan muadili bir puan almış olmaları gerekmektedir. Yabancı uyruklu adaylar için de geçerlidir (*Anadilleri İngilizce olan yabancı uyruklu adaylardan ayrıca bir dil belgesi istenmez*).

C. BAŞVURU ve SINAV BİLGİLERİ

1. Başvuru Tarihleri

Başvurular **01-05 Şubat 2016** tarihleri arasında ONLINE (<https://app.ibu.edu.tr/enstitukayit>) olarak yapılacaktır (***Başvurular 01 Şubat 2016 saat 08:00'da başlayacak ve 05 Şubat 2016 saat 17:00'da sona erecektir.***).

2. Başvuru Esnasında Online Başvuru Sistemine Yüklenecek Belgeler

- Yüksek lisans başvuruları için adayların lisans mezuniyet belgesi veya diploma, doktora başvuruları için lisans ve yüksek lisans mezuniyet belgesi veya diploma,
- ALES sonuç belgesi, (*ALES /GRE belgesi bulunmayan **yabancı uyruklu adayların** ilgili alana Enstitü tarafından yapılacak sınava girmek istediklerini belirten bir dilekçe yüklemeleri gerekmektedir.*)
- Yabancı dil belgesi (*yüksek lisans için varsa, doktora için zorunlu*),
- Bir adet renkli vesikalık fotoğraf (4,5x6) (*son 6 ayda çekilmiş olmalıdır*),
- Fotoğraflı nüfus kimliği (***Sadece yabancı uyruklu adaylar yükleyecektir***)

3. Sınav Tarihi , Saati ve Yeri

Programı	Yüksek Lisans	Doktora	Sınav Yeri
Yabancı Dil Sınavı	Tarih	09/02/2016	Fen Edebiyat Fakültesi (Sınıflar daha sonra ilan edilecektir)
	Saat	10:00	
*ALES Eşdeğerlilik Sınavı	Tarih	10/09/2016	Fen Bilimleri Enstitüsü (*Sadece yabancı uyruklu adaylar için)
	Saat	14:00	
Bilim Sınavı	Tarih	11/02/2016	İlgili Enstitü Anabilim Dalı Başkanlıkları
	Saat	10:00	

D. BAŞVURU ve SINAVLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

1. Yabancı Uyruklu Adaylara Özel Açıklamalar

- Yüksek Lisans ve Doktora programlarına başvuracak yabancı uyruklu adayların, ALES (Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı) Sayısal Bölümden **en az 55 puan** almış olmaları gerekir. GRE (Graduate Record Examination) Sınavı Sayısal Bölümden **en az 149 puan** alan adaylar ALES yerine söz*

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

(2015-2016 Bahar Dönemi Lisansüstü Eğitim Öğrenci Kontenjanları ve Adaylarda Aranacak Şartlar)

- konusu sınav sonuç belgelerini ibraz edebilirler.
- b) ALES / GRE belgeleri bulunmayan yabancı uyruklu adaylara **Enstitü Yönetim Kurulunun** belirleyeceği üç kişilik jüri tarafından sınav yapılacaktır. Adayların bu sınavdan söz konusu puanlara eş değer bir puan almış olmaları gerekmektedir.
- c) Yabancı uyruklu adayların ilan edilen tarihlerde başvurdukları programların bilim sınavına ve yapılsa sözlü (mülakat) sınavına girmeleri zorunludur.
- d) Yapılan son değerlendirme sonucunda başarılı bulunan ve Enstitü web sayfasında ilan edilen adayların kayıt için istenen belgeleri getirerek Enstitü kayıt tarihlerinde, Enstitü Öğrenci İşleri Ofisinde şahsen kesin kayıtlarını yaptırmaları gerekmektedir.
- e) Kesin kayıt Esnasında İstenilen Belgeler;
1. Lisans/Yüksek lisans diploması asıl ve Türkçe çevirisi yapılmış noter onaylı kopyası
 2. ALES veya GRE Sınavlarından birinin sonuç belgesi (varsa),
 3. Yüksek lisans programları için, Yabancı Dil Sınav sonuç belgesi (varsa),
 4. Doktora programları için, Yabancı Dil Sınav sonuç belgesi,
 5. Öğrenim vizesi (T.C. Dış Temsilciliklerinden),
 6. Pasaport aslı veya onaylı fotokopisi,
 7. 6 adet vesikalık fotoğraf (son altı ay içinde çekilmiş),

5. Tüm Adaylara İlişkin ÖNEMLİ Açıklamalar

- a) Adaylar başvurularını ONLINE (<https://app.ibu.edu.tr/enstitukayit>) olarak AİBÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğüne yapmaları ve ek bilgileri almaları gerekmektedir
- b) ONLINE başvurunun yapılacağı adreste gerekli kısımlar doldurulduktan sonra, başvuru için istenilen belgeler, başvuru esnasında sisteme istenilen formatta yüklenecektir.
(ONLINE başvuru sistemi tarafından "T.C. vatandaşları Nüfus ve Vatandaşlık İşleri Genel Müdürlüğü'nden" TC vatandaşı adayların kimliği otomatik olarak sorgulanarak reel kişi oldukları doğrulanacaktır. Ancak, yabancı uyruklu adayların bilgilerinin sorgulanıp-doğrulanacağı global bir sistem olmadığından yabancı uyruklu adayların sisteme belge yükleme aşamasında diğer belgelerin yanı sıra Nüfus Kimliklerini resim olarak sisteme yüklemeleri gerekmektedir. Yabancı uyruklu adayların başvuruları yapıldıktan sonra T.C. vatandaşlarında olduğu gibi doğrulama imkanı olmadığı için askıya alınacak ve yönetim panelinde Enstitü Müdürlüğü tarafından Nüfus Kimliği görüntülenerek onaylanacaktır. Aksi takdirde başvuru askıda kalacak ve değerlendirmeye alınmayacaktır.)
- c) Adaylar sınavlar esnasında nüfus cüzdanı ile birlikte imzalı "Aday Başvuru Formu"nu görevlilere ibraz etmek zorundadır. "Aday Başvuru Formu" yanında olmayan adaylar sınavlara alınmaz.
- d) ONLINE yapılan aday başvurularının geçerli sayılabilmesi için, **adaylar** aşağıda listeli başvuru belgelerinin onaylı birer örneğini ve imzalı "Aday Başvuru Formu" nu dosya içerisinde eksiksiz bir şekilde, bilim sınavı esnasında anabilim dalı başkanlığına teslim etmekle yükümlüdürler.

Dosya İçinde Yer Alması Gereken Belgeler

1. İmzalı "Aday Başvuru Formu"
 2. Yüksek lisans başvuruları için adayların lisans mezuniyet belgesi veya diploma, doktora başvuruları için lisans ve yüksek lisans mezuniyet belgesi veya diploma, (bu belgeler onaylı birer örneği)
 3. Yüksek lisans başvuruları için lisans, doktora başvuruları için lisans ve yüksek lisans not dökümü (transkript)
 4. ALES (yabancı uyruklular için GRE ya da dilekçe) sonuç belgesi,
 5. Yabancı dil belgesi (yüksek lisans için varsa, doktora için zorunlu),
 6. Bir adet renkli vesikalık fotoğraf (4,5x6) (son 6 ayda çekilmiş olmalıdır),
 7. Fotoğraflı nüfus kimliği fotokopisi
- e) Otomasyon sistemine not ortalaması girişleri transkriptlerinde tanımlı 100'lük sisteme göre yapılmalıdır. 100'lük sisteme göre not ortalaması bulunmadığı takdirde YÖK not dönüşüm tablosu esas alınacaktır. (4.00'lük sisteme göre yapılan not ortalaması girişleri sistem tarafından otomatik olarak YÖK dönüşüm tablosuna göre 100'lük sisteme dönüştürülecektir).
- f) Farklı ana bilim dallarındaki lisansüstü programlara aynı dönemde birden fazla başvuru yapılamaz.

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

(2015-2016 Bahar Dönemi Lisansüstü Eğitim Öğrenci Kontenjanları ve Adaylarda Aranacak Şartlar)

<p>g) Adayların bilim sınavına katılması zorunludur. Bilim sınavına girmeyen adaylar, diğer puanlarına bakılmaksızın başarısız sayılırlar.</p> <p>h) Başvuru evrakları anabilim dalları tarafından değerlendirilecektir. Başvuru yapan aday, başvuru yaptığı anabilim dalının ölçütlerini karşılayan evrakları eksiksiz olarak bilim sınavı esnasında anabilim dalı başkanlığına teslim etmekle yükümlüdür. Gerçeğe aykırı/yanlış beyanda bulunanlar ile belgelerinde noksanlık veya tahrifat olan ya da anabilim dalının ölçütlerini karşılamayan belgelerle yapılan başvurular değerlendirmenin hangi aşamasında olursa olsun değerlendirme dışı bırakılacaktır.</p>
<i>E. SINAV ve DEĞERLENDİRME</i>
1. Yüksek Lisans Programlarına öğrenci kabulünde aşağıdaki esaslar uygulanır.
<p>a) Lisans mezuniyet notuna %20, ALES puanına %50, yabancı dil puanına %10, yazılı bilim sınav sonucuna mülakat yapılırsa mülakata %10 ve yazılı bilim sınavına %10, mülakat yapılmazsa yazılı bilim sınavına %20 ağırlık verilir.</p> <p>b) Yüksek lisans sınavlarında ALES puanı, yabancı dil puanı, lisans mezuniyet puanı ve bilim sınavı toplam başarı puanı, 100 üzerinden 60 ve üzeri olan adaylar başarılı, 60'ın altında olan adaylar başarısız sayılır.</p> <p>c) Kontenjanlar, toplam başarı puanı en yüksek öğrencilerden başlamak suretiyle doldurulur. Başarı puanlarının eşit olması halinde; sırasıyla ALES, lisans mezuniyet notu ve bilim sınavı notu yüksek olan adaya öncelik tanınır.</p>
2. Doktora programlarına öğrenci kabulünde aşağıdaki esaslar uygulanır.
<p>a) Yüksek lisans mezuniyet notuna %20, ALES puanına %50, yabancı dil puanına %10, yazılı bilim sınav sonucuna mülakat yapılırsa mülakata %10 ve yazılı bilim sınavına %10, mülakat yapılmazsa yazılı bilim sınavına %20 ağırlık verilir.</p> <p>b) Doktora sınavlarında ALES puanı, yabancı dil puanı, yüksek lisans mezuniyet puanı ve bilim sınavı toplam başarı puanı, 100 üzerinden 70 ve üzeri olan adaylar başarılı, 70'in altında olan adaylar başarısız sayılır.</p> <p>c) Kontenjanlar, toplam başarı puanı en yüksek öğrencilerden başlamak suretiyle doldurulur. Başarı puanlarının eşit olması halinde; sırasıyla ALES, yüksek lisans mezuniyet notu ve bilim notu yüksek olan adaya öncelik tanınır.</p>
<i>F. ADRES VE İLETİŞİM BİLGİLERİ</i>
<p>Adres : AİBÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, (Fen Edebiyat Fakültesi Binası) İzzet Baysal Kampüsü 14030 Gölköy/BOLU</p> <p>Tel : 0 374 253 49 70 0 374 253 46 56 / 1212-1216-1206</p> <p>e-mail : fbe@ibu.edu.tr</p>