



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ
2014-2015 ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI
LİSANSÜSTÜ GİRİŞ SINAVI, ÖĞRENCİ SAYILARI
VE BAŞVURU ŞARTLARI



Tezli Yüksek Lisans ve Doktora programlarına 2014 – 2015 öğretim yılı Güz yarıyılında alınacak öğrenci sayıları ve aranan nitelikler aşağıdaki gibidir.

Anabilim Dalı	Doktora		Tezli Yüksek Lisans		Nitelikleri
	Alan İçi (Aİ)	Alan Dışı (AD)	Alan İçi (Aİ)	Alan Dışı (AD)	
Bahçe Bitkileri	6	2	12	4	Doktora Aİ: Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarımsal Biyoteknoloji, Tarım Ekonomisi, Biyosistem Mühendisliği, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Gıda Mühendisliği, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, Tarımsal Genetik Mühendisliği Yüksek Lisans mezunu olmak AD: Biyoloji, Peyzaj Mimarlığı, Orman Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Gıda Mühendisliği Yüksek Lisans mezunu olmak Yüksek Lisans Aİ: Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarımsal Biyoteknoloji, Tarım Ekonomisi, Biyosistem Mühendisliği, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Gıda Mühendisliği, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, Tarımsal Genetik Mühendisliği Lisans mezunu olmak AD: Biyoloji, Peyzaj Mimarlığı, Orman Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Gıda Mühendisliği Lisans mezunu olmak
Bitki Koruma	6	2	18	2	Doktora Aİ: Bitki Koruma Yüksek Lisans mezunu olmak AD: İlgili Fakültelerin Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Biyoloji, Moleküler Biyoloji, Genetik Yüksek Lisans mezunu olmak Yüksek lisans Aİ: Bitki Koruma Lisans mezunu olmak AD: İlgili Fakültelerin Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Biyoloji, Moleküler Biyoloji, Genetik Lisans mezunu olmak
Biyoloji	-	-	6	2	Yüksek lisans Aİ: Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Biyoloji Bölümünden Lisans mezunu olmak AD: Ziraat, Eczacılık, Orman, Dış Hekimliği Fakülteleri ile Eğitim Fakültelerinin Biyoloji Öğretmenliği ve Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Kimya Bölümlerinden Lisans mezunu olmak
Biyosistem Mühendisliği	2	-	10	3	Doktora Aİ: Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümleri Yüksek Lisans mezunu olmak AD: - Yüksek lisans Aİ: İlgili Fakültelerin Biyosistem Mühendisliği, Tarım Makinaları, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümleri Lisans mezunu olmak AD: İlgili Fakültelerin İnşaat Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği ve Gıda Mühendisliği Bölümleri Lisans mezunu olmak
Enformatik	5	10	-	35	Doktora Aİ: - AD: Lisans ve Yüksek Lisans eğitimlerini Mühendislik veya Mühendislik-Mimarlık Fakültelerinin Bilgisayar, Yazılım, Elektrik, Elektrik-Elektronik, Kontrol, Haberleşme, Matematik veya Biyomedikal Mühendislikleri Bölümlerinde; Eğitim Fakültelerinin Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümlerinde; Fen-Edebiyat Fakültelerinin Matematik veya Fizik Bölümlerinde; Teknik Eğitim Fakültelerinin Bilgisayar Öğretmenliği Bölümlerinde tamamlamış olmak Yüksek lisans Aİ: - AD: Lisans eğitimlerini Mühendislik veya Mühendislik-Mimarlık Fakültelerinin Bilgisayar, Yazılım, Elektrik, Elektrik-Elektronik, Kontrol, Haberleşme, Matematik veya Biyomedikal Mühendislikleri Bölümlerinde; Eğitim Fakültelerinin Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi veya Matematik Bölümlerinde; Fen veya Fen-Edebiyat Fakültelerinin Matematik veya Fizik Bölümlerinde; Fen Fakültelerinin İstatistik Bölümünde; Teknik Eğitim Fakültelerinin Bilgisayar Öğretmenliği Bölümünde tamamlamış olmak
Fizik	6	-	11	1	Doktora Aİ: Fizik Bölümünden Yüksek Lisans mezunu olmak AD: - Yüksek lisans Aİ: Fizik lisans mezunu veya Fizik Öğretmenliği alanlarından Lisans mezunu olmak AD: Fen Bilimleri alanında Lisans mezunu olmak
Gıda Mühendisliği	-	-	11	4	Yüksek lisans Aİ: İlgili Fakültelerin Gıda Mühendisliği Bölümünden Lisans mezunu olmak AD: İlgili Fakültelerin Kimya Mühendisliği, Beslenme Diyetetik Bölümü, Süt Teknolojileri Bölümü, Kimya, Biyoloji Bölümlerinden Lisans mezunu olmak

Anabilim Dalı	Doktora		Tezli Yüksek Lisans		Nitelikleri
	Alan İçi (Aİ)	Alan Dışı (AD)	Alan İçi (Aİ)	Alan Dışı (AD)	
İlköğretim Anabilim Dalı Fen Bilgisi Eğitimi Tezli Yüksek Lisans Programı	-	-	8	-	<u>Yüksek lisans</u> Aİ: Eğitim Fakültelerinin Fen Bilgisi Öğretmenliği, Fizik Öğretmenliği, Kimya Öğretmenliği veya Biyoloji Öğretmenliği programlarından Lisans mezunu olmak AD: -
Fen Bilgisi Eğitimi II. Öğretim Tezli Yüksek Lisans Programı	-	-	10	-	<u>Yüksek lisans</u> Aİ: Fizik, Kimya veya Sınıf Öğretmenliği programlarından Lisans mezunu olmak AD: -
İleri Metalurji ve Malzeme Teknolojileri Mühendisliği	-	-	-	15	<u>Yüksek lisans</u> Aİ: - AD: Temel bilimler, mühendislik ve teknik eğitim fakültelerinin ilgili alanlarından Lisans mezunu olmak
İnşaat Mühendisliği	6	-	17	-	<u>Doktora</u> Aİ: İnşaat Mühendisliği alanında Lisans ve Yüksek Lisans Eğitimi tamamlamış olmak AD: - <u>Yüksek lisans</u> Aİ: İnşaat Mühendisliği Bölümü Lisans mezunu olmak AD: -
Kimya	10	5	18	9	<u>Doktora</u> Aİ: Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği, Polimer Bölümü, Polimer Mühendisliği Yüksek Lisans mezunu olmak AD: Fizik, Biyoloji, Eczacılık, Gıda Mühendisliği Bölümü Yüksek Lisans mezunu olmak <u>Yüksek lisans</u> Aİ: İlgili fakültelerin Kimya, Biyokimya, Kimya Öğretmenliği, Kimya Mühendisliği, Polimer Bölümü, Polimer Mühendisliği Bölümü Lisans mezunu olmak AD: İlgili Fakültelerin Eczacılık, Gıda Mühendisliği, Malzeme ve Metalurji Mühendisliği, Fizik Bölümü, Fizik Öğretmenliği Lisans mezunu olmak
Makine Mühendisliği	5	2	12	4	<u>Doktora</u> Aİ: Makine Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans mezunu olmak. AD: - <u>Yüksek lisans</u> Aİ: İlgili Fakültelerin Makine Mühendisliği Bölümü Lisans mezunu olmak AD: -
Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği	-	-	10	8	<u>Yüksek lisans</u> Aİ: İlgili Fakültelerin Petrol Mühendisliği, Petrol ve Doğalgaz Mühendisliği Lisans mezunu olmak. AD: İlgili Fakültelerin Kimya Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Jeofizik Mühendisliği, Maden Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Kimya Bölümü Lisans mezunu olmak
Su Ürünleri	10	5	10	10	<u>Doktora</u> Aİ: İlgili Enstitünün Su Ürünleri, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Su Ürünleri Avlama, Su Ürünleri Temel Bilimleri, Deniz Bilimleri Anabilim Dallarında Yüksek Lisans yapmış olmak AD: Tezli Yüksek Lisans yapmış olmak <u>Yüksek lisans</u> Aİ: İlgili fakültelerin Su Ürünleri ve Balıkçılık Teknolojisi Lisans programlarından mezun olmak AD: Lisans mezunu olmak
Tarla Bitkileri	9	1	14	1	<u>Doktora</u> Aİ: Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarımsal Biyoteknoloji, Tarım Ekonomisi, Biyosistem Mühendisliği, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Gıda Mühendisliği, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, Tarımsal Genetik Mühendisliği Yüksek Lisans mezunu olmak AD: Biyoloji, Orman Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Gıda Mühendisliği, Kimya, Çevre Mühendisliği, Biyoteknoloji Yüksek Lisans mezunu olmak <u>Yüksek lisans</u> Aİ: Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Tarımsal Biyoteknoloji, Tarım Ekonomisi, Biyosistem Mühendisliği, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Gıda Mühendisliği, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, Tarımsal Genetik Mühendisliği Lisans mezunu olmak AD: Biyoloji, Orman Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Gıda Mühendisliği, Kimya, Çevre Mühendisliği, Biyoteknoloji Lisans mezunu olmak
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	-	-	7	-	<u>Yüksek lisans</u> Aİ: Ziraat Fakültesi Lisans mezunu olmak AD: -
Zootekni	5	-	10	2	<u>Doktora</u> Aİ: Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümünden mezun olmak veya Zootekni Anabilim Dalında Yüksek Lisans yapmış olmak. AD:- <u>Yüksek lisans</u> Aİ: Ziraat Fakültesi Zootekni Bölümünden Lisans mezun olmak AD: Fen Bilimleri alanında Lisans mezunu olmak

Müracaat yapacak öğrencilerden istenen belgeler

- 1) Mezuniyet belgesinin aslı veya onaylı örneği,
- 2) Not belgesi (Transkript), Doktora programı için lisans ve yüksek lisans, yüksek lisans programı için lisans not belgelerinin aslı veya onaylı örnekleri,
- 3) ALES (sayısal alandan en az 55, lisans mezunu olup direkt doktora başvuracak olanlardan sayısal alandan en az 80) sonuç belgesinin internet çıktısı,
- 4) Nüfus cüzdanı veya onaylı örneği,
- 5) Özgeçmiş,
- 6) 2 adet vesikalık fotoğraf,
- 7) Doktora başvurular için YDS'den en az 55, Yüksek Lisansa başvuran adaylar için YDS'den en az "45" puan veya Üniversitelerarası Kurul tarafından kabul edilen bir yabancı dil sınavından eşdeğer bir puan aldığını gösteren sonuç belgesinin aslı veya onaylı örneği.

Önemli Not: Yüksek Lisans için Yabancı Dil Sınavı (YDS) koşulunu sağlayamayan öğrencilerin Üniversitemiz Yabancı Diller Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü tarafından 01 Eylül 2014 tarihinde yapılacak olan merkezi yabancı dil sınavından "45" ve üzeri puan alması gerekmektedir.

"Belgelerin asılları ibraz edilmek şartıyla fotokopileri kabul edilebilecektir."

Başvuru tarihleri :

Adayların **18 – 28 Ağustos 2014** tarihleri arasında Enstitü Müdürlüğüne şahsen veya noter vekili aracılığıyla başvurarak aday kaydı yaptırmaları gerekmektedir. Posta ile yapılan başvurular işleme konulmayacaktır.

Sınav tarihleri :

- Merkezi Yabancı Dil Sınavı** : 01 Eylül 2014 Pazartesi günü, saat 10:00
Bilim (Mülakat) Sınavı : 03 Eylül 2014 Çarşamba günü, saat 10:00

Sınav yeri :

Merkezi Yabancı Dil Sınavı : Fen Edebiyat Fakültesi Derslikleri (**Tayfur Sökmen Kampüsü**)

Bilim (Mülakat) Sınavı:

- Enformatik, İnşaat Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği ve Su Ürünleri ABD (**Mühendislik ve Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi - İskenderun**)
- İleri Metalurji ve Malzeme Teknolojileri Mühendisliği ABD (**Teknoloji Fakültesi - Dört Yol**)
- Diğer Anabilim Dalları (**Fen-Edebiyat, Eğitim ve Ziraat Fakültesi - Tayfur Sökmen Kampüsü Antakya**)

TLF:0 326 245 58 10