

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

2014-2015 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Lisansüstü Başvuru Koşulları ve Kontenjanları Genel Başvuru Koşulları

	Lisansüstü Eğitim Sınavı ALES-GRE-GMAT			İngilizce Sınavları KPDS- ÜDS-YDS Eşdeğerliği	
	ALES ¹	GRE* (Sayısal Yeni)	GMAT	YDS/ÜDS KPDS	TOEFL IBT ²
Doktora	55	149	450	55	66
Tezli Yüksek Lisans	55	149	450	50	60
Tezsiz Yüksek Lisans (II.Öğretim)	ALES ve Yabancı Dil Koşulu Aranmamaktadır Değerlendirme lisans mezuniyet notu ve mülakat sınav notuna göre yapılacaktır.				

¹ Geçerlilik Süresi: Sınav tarihinden itibaren 3 yıl, ² Geçerlilik Süresi: Sınav tarihinden itibaren 2 yıl

* Eski GRE sayısal ALES 55 eşdeğerliği 610² dur.

- Kesin kayıtlar ve başvurular şahsen Enstitüye yapılır,
- Eksik belge ile başvuru kabul edilmez,
- Yüksek lisans programları için **en çok 2**, doktora programları için ise **1 program** tercihi yapılabilir,
- Üniversiteden veya Üniversite dışındaki yükseköğretim kurumlarından mezun olan öğrencilerin not dönüşümleri, YÖK tarafından belirlenen esaslar çerçevesinde yapılır.

Başvuru Evrakları

1. **Aslını yanında bulundurmak koşuluyla** yüksek lisans adayları için lisans, doktora adayları için Yüksek lisans diploması veya çıkış belgesinin fotokopisi, (Yurtdışındaki Yükseköğretim Kurumlarından mezun olan adaylardan Yükseköğretim Kurulu Başkanlığından alınmış Denklik Belgesi fotokopisi)
2. **Aslını yanında bulundurmak koşuluyla** mezun olduğu tüm Yüksek Öğretim Kurumlarından alınmış olan dersleri ve notları gösterir belgelerin (transkript) fotokopisi,
3. ALES, GMAT veya GRE sınav sonuç belgesi,
4. YDS, KPDS, ÜDS veya TOEFL sınav sonuç belgesi,
5. Doktora programına başvuracak adaylar için iki adet referans mektubu,
6. Nüfus cüzdanı fotokopisi,
7. 2 adet fotoğraf,

Kesin Kayıt Evrakları

Kayıt hakkı kazanan adaylar, kesin kayıt tarihlerinde kayıt dilekçesini doldurup şahsen Enstitüye teslim etmeli, erkek öğrenciler ise askerlik sevk tehirlerinin yapılabilmesi için askerlik durum belgesinin aslını (son 3 ayda alınmış olmalı) kesin kayıt dilekçesi ile birlikte Enstitüye teslim etmelidirler.

Kayıt dilekçesini Enstitüye teslim etmeyen adayların kaydı yapılmaz.

Başvuru ve Kesin Kayıt Tarihleri

Başvuru Tarihi	: 20-26 Ocak 2015		
Başvuru Yeri	: Fen Bilimleri Enstitüsü, Umuttepe Merkez Yerleşkesi, 41380 KOCAELİ		
Mülakat Tarihi	: 28 Ocak 2015		
Mülakat Saati	: Saat: 14:00	Polimer Bilimi ve Teknolojileri ABD	
	: Saat: 10.00	Diğer Tüm Anabilim Dalları	
Mülakat Yeri	: Polimer Bilimi ve Teknolojisi Anabilim Dalı	Kimya Mühendisliği	
	: İş Sağlığı ve Güvenliği Anabilim Dalı	Fen Bilimleri Enstitüsü	
	: Mühendislik Yönetimi Anabilim Dalı	Endüstri Mühendisliği	
	: Elektro-Optik Sistem Mühendisliği Anabilim Dalı	Fen Bilimleri Enstitüsü	
	: Diğer Tüm Anabilim Dalları	Anabilim Dalı Başkanlıkları	
Enstitüde Sonuçların İlanı	: 30 Ocak 2015		
Kesin Kayıt Tarihi	: 02-05 Şubat 2015		

Kontenjan ve Mezuniyet Koşulları

Anabilim Dalı / Programı	T.C. Uyruklusu			Yabancı Uyruklusu		Koşullar
	Doktora	Yüksek Lisans		Doktora	Tezli Yüksek Lisans	
		Tezli	Tezsiz			
Bilgisayar Mühendisliği	8	17	-	2	1	-
Çevre Mühendisliği	3	12	-	1	2	-
Elektrik Mühendisliği	3	15	-	-	2	-
Elektronik ve Haberleşme Müh.	20	25	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	8	18	-	3	6	-
İnşaat Mühendisliği	18	32	-	18	20	-
Jeofizik Mühendisliği	6	11	-	-	-	-
Jeoloji Mühendisliği	4	12	-	2	3	Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans ve doktora programlarına başvurabilmek için; Jeoloji, Jeofizik, Maden ve Çevre Mühendisliği lisans programından mezun olmak.
Jeodezi ve Jeoinformasyon Müh.	1	5	-	-	-	Jeodezi ve Jeoinformasyon Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans programına başvurabilmek için; Harita Mühendisliği temel alanında lisans diplomasına sahip olmak, doktora programına başvurabilmek için; yüksek lisansını Uzaktan Algılama veya Fotogrametri bilim alanlarında tamamlamış olmak.
Kimya Mühendisliği	9	20	-	1	7	Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans ve doktora programlarına başvurabilmek için; Kimya Mühendisliği lisans programı mezunu olmak.
Makine Mühendisliği	13+1*	31	-	-	4	*Lisans diploması ile başvuru yapılabilir.
Metalurji ve Malzeme Müh.	9	17	-	-	-	-
Mekatronik Mühendisliği	6+1*	12	-	-	-	*Lisans diploması ile başvuru yapılabilir.
Polimer Bilimi ve Teknolojisi	7	8	-	4	4	Polimer Bilimi ve Teknolojisi Anabilim Dalı yüksek lisans programına başvurabilmek için; Mühendislik Fakültesi, Teknoloji (Teknik Eğitim) Fakültesi ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Fizik, Kimya ve Biyoloji Bölümü lisans mezunu olmak, doktora programına başvurabilmek için; Mühendislik Fakültesi, Fen Bilimleri Enstitülerinin Polimer Bilimi ve Teknolojisi yüksek lisans programı, Teknoloji (Teknik Eğitim) Fakültesi ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Fizik, Kimya ve Biyoloji Bölümü yüksek lisans mezunu olmak.
Fizik	8	11	-	7	7	-
Kimya	5	10	-	2	6	Fen ve Fen Edebiyat Fakültelerinin Kimya Bölümü veya Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği lisans programından mezun olmak.

Biyoloji	1	10	-	1	2	Biyoloji Anabilim Dalı yüksek lisans ve doktora programlarına başvurabilmek için; Ziraat, Tıp, Su Ürünleri Eğitim ve Mühendislik Fakülteleri'nin Biyoloji ile ilişkili bölümlerinden (Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi, Tıbbi Biyoloji, Zootekni, Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Temel Eczacılık Bilimleri, Çevre Mühendisliği, Gıda Mühendisliği, Su Ürünleri Yetiştiriciliği, Biyofizik vb. alanlardan) mezun olmak.
Mimarlık	5	9	50	-	2	Mimarlık Anabilim Dalı yüksek Lisans programına başvurabilmek için; Fakültelerin Mimarlık, İç Mimarlık, Şehir ve Bölge Planlama ve Peyzaj Mimarlığı bölümü lisans mezunu olmak, Doktora programına başvurabilmek için; Mimarlık, İç Mimarlık, Şehir ve Bölge Planlama ve Peyzaj Mimarlığı ve Gemi İnşaat Mühendisliği bölümü lisans mezunu olmak. Doktora ve yüksek lisans başvuru yapan adayların, özgeçmişlerini, gerçekleştirdikleri projelerini çalışmalarını ve yarışma, sergi v.b. diğer etkinliklerini gösteren bir dosya (Portfolyo) hazırlamaları ve mülakat sınavına gelirken beraberinde bulundurulmalıdır.
İlköğretim / Fen Bilgisi Öğretmenliği	-	8	-	-	1	Fen Bilgisi Öğretmenliği yüksek lisans programına başvurabilmek için, İlköğretim Fen Bilgisi Öğretmenliği mezunları, Fen-Edebiyat Fakültelerinin Fizik, Kimya ve Biyoloji mezunları, Eğitim Fakültelerinin Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü Kimya Öğretmenliği programı, Fizik Öğretmenliği programı ve Biyoloji Öğretmenliği programı mezunu olmak.
Enerji Sistemleri Mühendisliği	4+1*	5	-	-	1	*Lisans diploması ile başvuru yapılabilir.
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	-	7	-	-	-	-
Bilişim Sistemleri Mühendisliği (II.Öğretim)	-	-	30	-	-	-
Biyomedikal Mühendisliği	2	8	-	-	-	-
Biyomedikal Mühendisliği (II.Öğretim)	-	-	20	-	-	-
İş Sağlığı ve Güvenliği (II.Öğretim)	-	-	30	-	-	İş Sağlığı ve Güvenliği Anabilim Dalı Tezsiz Yüksek Lisans Programına başvurabilmek için; Mühendislik Fakültesi, Tıp Fakültesi, Fen veya Fen-Edebiyat Fakültelerinin Fizik, Kimya ve Biyoloji Bölümü, Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri Bölümü, Çalışma Ekonomisi Bölümü, Mimarlık Fakültesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Teknoloji Fakültesi mezunu olmak, İş Sağlığı ve Güvenliği alanında ön lisans eğitimini alıp ayrıca herhangi bir alanda dört yıllık lisans düzeyinde eğitimini tamamlamış olmak, dört yıllık lisans düzeyinde eğitim almış olup iş sağlığı güvenliği yönetim sistemi uygulanan iş yerlerinde iş sağlığı ve güvenliği alanında en az 5 yıl görev almış olmak, dört yıllık lisans düzeyinde eğitim almış olup iş sağlığı ve güvenliği alanında eğitim veren kamu eğitim kurumlarında en az 5 yıl süreyle öğretim elemanı olarak çalışmış olmak.
Mühendislik Yönetimi (II.Öğretim)	-	-	30	-	-	Mühendislik Yönetimi Anabilim Dalı Tezsiz Yüksek Lisans Programına başvurabilmek için; Endüstri Mühendisliği dışındaki Mühendislik lisans programlarından mezun olmak. Mühendislik lisans programı dışındaki bölümlerden mezun olanlar başvuru yapamazlar.
Otomotiv Mühendisliği	1	4	-	-	1	Otomotiv Mühendisliği Anabilim Dalı Doktora ve Tezli Yüksek Lisans Programına başvurabilmek için; Mühendislik Fakülteleri, Teknoloji Fakülteleri veya Teknik Eğitim Fakültelerinin ilgili lisans programlarından mezun olmak.
Otomotiv Mühendisliği (II.Öğretim)	-	-	25	-	-	Otomotiv Mühendisliği Anabilim Dalı Tezsiz Yüksek Lisans Programına başvurabilmek için; Mühendislik Fakülteleri, Teknoloji Fakülteleri veya Teknik Eğitim Fakültelerinin ilgili lisans programlarından mezun olmak.
Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı	-	5	-	-	-	Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı Anabilim Dalı yüksek lisans programına başvurabilmek için; İlgili Fakültelerin (Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi, Tarım ve Doğa Bilimleri Fakültesi) Bahçe Bitkileri, Bitki Koruma, Peyzaj Mimarlığı, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Kültürteknik, Tarla Bitkileri, Toprak, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Bitkisel Üretim, Bitkisel Üretim ve Teknolojileri, Organik Tarım Bölümlerinden veya Fen Edebiyat Fakülteleri Biyoloji Bölümlerinden birinden lisans mezunu olmak.

Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi (İngilizce) (Kocaeli Üniversitesi – Steinbeis Üniversitesi Ortak Yüksek Lisans Programı)	20	-	-	-	-	1.Önerilen yüksek lisans çift diploma programına başvurabilmek için bir lisans diplomasına sahip olmak ve ALES sınavında sayısal puan türünde en az 55 standart puan veya GRE ya da GMAT sınavlarından eşdeğer bir puan almış olmak, yabancı dil koşulu olarak YDS'den en az 60 veya YÖK'ün belirlediği sınavlardan eşdeğer puanı almış olmak gerekmektedir. 2.Programa kabul edilen öğrenciler, önerilen program doğrultusunda iki yarıyıl Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Mühendislik ve Teknoloji yönetimi (MTY) programına, iki yarıyıl da Steinbeis University'de MBA programına İngilizce olarak açılan derslerle devam edeceklerdir. 3. Programa kaydolun öğrenci Almanya'daki öğrenimi boyunca Steinbeis University tarafından belirlenmiş harç tutarını ilgili üniversiteye ödeyecektir. Öğrencilerin Almanya'daki yaşam giderleri, kitap masrafları ve yurt giderleri okul harç tutarına dahil değildir.
---	----	---	---	---	---	---

Uluslararası Yüksek lisans ve doktora öğrenci adaylarından;

- Özgeçmişleri, lisans ve yüksek lisans kademelerinde okudukları dersler ve başarı notları, diplomalar (İngilizce harici bir dilde ise tercümeleri), iki adet referans mektubu,
- Uluslararası aday öğrenciler için, yabancı dil Türkçe olmakla birlikte bazı dersler İngilizce olarak verilebilir. Uluslararası aday öğrencilerden, Türkçe yeterlik belgesi istenir. Türkçe yeterlilik belgesi olmayanlar koşullu olarak kabul edilirler. Koşullu olarak kabul edilenler 1 (bir) yıl içerisinde aşağıdaki koşullardan birini sağlamaları durumunda koşulları kaldırılır ve lisansüstü eğitim programlarına kayıt hakkı kazanırlar.

1. Türkçe yeterliliğe sahip olduğunun belgelenmesi
2. Enstitü Yönetim Kurulu'nun belirleyeceği 3(üç) kişilik jüri tarafından yapılacak Türkçe yeterlilik sınavından başarılı olunması
3. Üniversitemizin Uluslararası İlişkiler biriminin yabancı uyruklu öğrenciler için uyguladığı Türkçe dil kursundan başarılı olunması,
4. Fen Bilimleri Enstitüsü'nde açılan Türkçe Yüksek Lisans ve Doktora derslerinden birinden en az BB ile başarılı olunması,

Yeterlik belgesi olmayan veya 1 yıl içerisinde yukarıdaki koşullardan birini sağlayamayan adaylar kayıt haklarını kaybederler.

- İngilizce-YDS'dan yüksek lisans için en az 50, doktora için ise en az 55 veya Üniversitelerarası Kurul tarafından kabul edilen uluslararası tanınırlığı olan İngilizce dil sınavlarından birinden eşdeğeri bir puan almış olmak şartı aranır.
- Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavından (ALES) en az 55 puan veya GRE-Sayısal sınavından 149 puan, GMAT sınavından 450 puan alınması,
- Her dönem için azami öğrenim süresi sonuna kadar 250 \$ karşılığı TL. katkı payı alınacaktır.
- Yabancı uyruklu adayların vize ile ilgili işlem ve yükümlülükleri kendilerine aittir.