



Erciyes Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü
2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı Güz Yarıyılı
YÖK 100-2000 Doktora Bursları



2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı Güz Yarıyılında, YÖK 100-2000 Doktora Bursları kapsamında aşağıda belirtilen beş alt alanda doktora tezi hazırlamak koşulu ile doktora öğrencilerine burs verilecektir.

Üst Alan : Temel Bilimler ve Mühendislik

Alt Alan	Kontenjan	Doktora Programı (Fen Bilimleri Enstitüsü)	Özel şartlar
Veri Madenciliği ve Veri Depolama	8	Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Bilgisayar Mühendisliği Anabilim dalı tezli yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Endüstri Mühendisliği Anabilim dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Harita Mühendisliği	Harita Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Harita Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
Mikro ve Nanoteknoloji	8	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans mezunu olmak (Doktora)
		Fizik	Fizik, Fizik Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Fizik, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Kimya	Fen, Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora) ; Kimya, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalında yüksek lisans yapmış olmak (Doktora)
Enerji Depolama ve Enerji Malzemeleri	10	Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri, Elektrik, Kimya, Malzeme Mühendisliği veya Fizik, Kimya lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Enerji Sistemleri Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Makina Mühendisliği	Makina, Uçak, Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Makina, Uçak, Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Anabilim dalı tezli yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans mezunu olmak (Doktora)
		Kimya	Fen, Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora) ; Kimya, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
Yenilenebilir Enerji Kaynakları / Teknolojileri (Güneş Enerjisi, Rüzgar Enerjisi, Jeotermal, Hidrojen)	5	Enerji Sistemleri Mühendisliği	Enerji Sistemleri, Elektrik, Kimya, Malzeme Mühendisliği veya Fizik, Kimya lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Enerji Sistemleri Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Makina Mühendisliği	Makina, Enerji Sistemleri Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Makina veya Enerji Sistemleri Mühendisliği Anabilim dalı tezli yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek Lisans mezunu olmak (Doktora)
Yeni Nesil Kompozitler ve Çok İşlevli Nanokompozit Malzemeler	3	Makina Mühendisliği	Makina, Uçak, Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Makina, Uçak, Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Anabilim dalı tezli yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Fizik	Fizik, Fizik Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora); Fizik, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)
		Kimya	Fen, Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, Kimya Mühendisliği lisans mezunu olmak (Bütünleşik doktora) ; Kimya, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı yüksek lisans mezunu olmak (Doktora)

Başvuru ve Kabul Şartları:

1. T.C. vatandaşı olmak,
2. Doktora programı için yüksek lisans derecesine veya bütünlük doktora programı için lisans derecesine sahip olmak,
3. Herhangi bir işyerinde çalışmıyor olmak (Kamu, Özel ve diğer),
4. Halen enstitümüzde ilgili anabilim dalı doktora programında kayıtlı öğrenci ise, tez aşamasına geçmemiş, kayıt dondurmamış ve ders kaydı yaptırmış olmak,
5. Lisans diplomasıyla doktora programına başvuran adayların lisans mezuniyet not ortalaması 100 tam puan üzerinden en az 80 veya 4 üzerinden 3.00 olmalıdır.
6. Adayların mezuniyet not ortalamalarının 4'lük not sisteminden 100'lük not sistemine dönüşüm hesabında Yüksek Öğretim Kurulu (YÖK) Not Dönüşüm Tabloları esas alınır.
7. Lisansüstü programlara başvuru için Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı (ALES) sayısal puanı en az 55, lisans diploması ile doktora programına başvuracaklar için ise en az 80 olmalıdır. ALES sayısal puanının **son 3 yıl içerisinde** alınmış olması gerekir (**14 Ağustos 2014 yılı sonrası ALES puanları geçerlidir**).
- 8 Doktora programına başvuracak adayların YDS, KPDS, ÜDS veya YÖKDİL (Fen alanında) sınavlarından birinden en az 55 almış olması ya da Üniversitelerarası Kurulca kabul edilen bir başka sınavdan bu puana denk bir puan alması gerekir. YDS, KPDS, ÜDS veya YÖKDİL **geçerlilik süresi 5 yıl olup, 14 Ağustos 2012 tarihinden sonraki belgeler geçerlidir**. Bunların dışındaki sınav puanlarının **son iki yıl içerisinde** alınmış olması gerekir.
9. Yabancı dilde (İngilizce) lisansüstü eğitim programları için: İngilizce eğitim veren lisans programlarından mezun olanlardan veya anadili İngilizce olan adaylardan yabancı dil şartı aranmaz. Diğer adayların, YDS, KPDS veya ÜDS sınavlarından birinden yüksek lisans programı için en az 70, doktora programı için ise en az 80 almış olmaları, ya da Üniversitelerarası Kurulca kabul edilen bir başka sınavdan bu puana denk bir puan (İnternete dayalı TOEFL sınavından yüksek lisans programı için 84, doktora programı için 90) almaları gerekir. YDS, KPDS, ÜDS ve YÖKDİL dışındaki sınav puanları **son iki yıl içerisinde** alınmış olmalıdır.

İstenen Belgeler:

1. Başvuru Formu (indirmek için [Tıklayınız](#))
2. Lisans ve yüksek lisans diploması veya geçici mezuniyet belgelerinin onaylı fotokopisi,
3. ALES sonuç belgesinin onaylı fotokopisi veya internet çıktısı,
4. Lisans ve yüksek lisans not durum belgelerinin onaylı fotokopisi (Lisans eğitimi farklı Yüksek öğretim kurumlarında tamamlamış olanların her bir kurumdan aldığı derslere ilişkin not durum belgeleri birlikte verilecek ve değerlendirilecektir),
5. Yabancı dil belgesinin onaylı fotokopisi veya internet çıktısı,
6. Yurt dışında lisans ya da yüksek lisansını tamamlamış olan Türk vatandaşı öğrenciler için denklik belgesi
7. Not durum (Transkript) belgesi ya da diploması üzerinde mezuniyet not ortalaması bulunmayan öğrenciler için yukarıdaki **başvuru ve kabul şartlarının 5.** maddesinde belirtilen **en az mezuniyet not ortalamaları** dikkate alınacaktır.
8. İki adet vesikalık fotoğraf .
9. Adayın çalışmadığını gösteren SGK 'dan alınmış resmi belge veya e-devletten alınmış SGK 'da onaylatılmış belge (**kesin kayıt esnasında**).
10. Danışmanın son on yıldaki ilgili alanda yaptığı yayın ve araştırma projelerinin Ana Bilim Dalı kurulunca onaylanmış belgesi (**yeni doktora başlayacak adaydan istenmez**).

Başvuru Süresi ve Yeri:

Başvurular Başvuru Formu ve ekleri ile **07-14 Ağustos 2017** tarihleri arasında **şahsen veya noterden alınmış vekaletname ile vekalet alan kişi tarafından Fen Bilimleri Enstitüsü Öğrenci İşleri Bürosuna** yapılacaktır.

Başvuruların Değerlendirmesi:

Doktora programına başvuran lisans (bütünlük doktora için) veya yüksek lisans mezunu adayların başarı sıralaması hesaplanmasında; ALES puanının %60'ı, Yabancı Dil puanının %20'si, Yüksek Lisans mezuniyet notunun (Bütünlük Doktora programı için Lisans mezuniyet notunun) %20'si alınarak hesaplanan başarı notunun en az **72** olması gerekir.

Burs tahsisi için uygun adayın nihai tesbiti YÖK tarafından, "Yüksek Öğretim Kurulu tarafından Doktora Programlarına Kayıtlı Öğrencilere Verilecek Burslara İlişkin Usul Ve Esaslar" 'a göre yapılacaktır. Doktora bursuna **yeni başvuran** (mevcut doktora programına kayıtlı öğrenciler hariç), YÖK tarafından burs tahsisi uygun görülmeyen adayların doktora programından kaydı silinir.

Yükseköğretim Kurulu Tarafından Doktora Programlarına Kayıtlı Öğrencilere Verilecek Burslara İlişkin Usul ve Esaslar için [Tıklayınız](#)