

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Rektörlüğünden:

Aşağıda anabilim dalı/bölüm itibarıyla unvan ve şartları belirtilen, Enstitümüz birimlerinde açık bulunan kadrolara 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu, 12/06/2018 tarihli Resmi Gazete’de yayımlanan "Öğretim Üyeliğine Yükseltme ve Atanma Yönetmeliği"nin ilgili maddeleri, Enstitümüzün Minimum Akademik Yükseltme ve Atama Ölçütleri ile İlgili Esasları ve Yükseköğretim Kurumlarında Yabancı Dil Öğretimi ve Yabancı Dille Öğretim Yapılmasında Uyulacak Esaslara İlişkin Yönetmelik ve Enstitümüz Senatosunun 21/05/2019 tarih ve 15/5 sayılı Kararı hükümlerine göre öğretim üyesi alınacaktır.

1 - İstenen Belgeler:

a) Profesör kadroları daimi statüde olup, yukarıda belirtilen şartlara haiz adayların 2 adet fotoğraf, 1 adet öğretim üyesi başvuru dilekçesi, 1 adet öğretim üyesi başvuru formu ile birlikte öğretim üyesi başvuru formunda belirtilen belgeleri kapsayan 6 (altı) nüsha dosya ile bu dosyadaki belgeleri içeren 6 (altı) nüsha CD/flash bellek ekleyerek (Profesör adaylarının 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 26. maddesi gereğince yayınlarından birisini başlıca araştırma eseri olarak belirtmeleri gerekmektedir.)

b) Doçent kadroları daimi statüde olup, yukarıda belirtilen şartlara haiz adayların 2 adet fotoğraf, 1 adet öğretim üyesi başvuru dilekçesi, 1 adet öğretim üyesi başvuru formu ile birlikte öğretim üyesi başvuru formunda belirtilen belgeleri kapsayan kapsayan 4 (dört) nüsha dosya ile bu dosyadaki belgeleri içeren 4 (dört) nüsha CD/flash bellek ekleyerek

c) Doktor Öğretim Üyesi kadrosuna başvuracak yukarıda belirtilen şartlara haiz adayların 2 adet fotoğraf, 1 adet öğretim üyesi başvuru dilekçesi, 1 adet öğretim üyesi başvuru formu ile birlikte öğretim üyesi başvuru formunda belirtilen belgeleri kapsayan 4 (dört) nüsha dosya ile bu dosyadaki belgeleri içeren 4 (dört) nüsha CD/flash bellek ekleyerek

Rektörlük Personel Dairesi Başkanlığına (Gülbağçe Köyü Kampüs alanı Urla-İZMİR) müracaat etmeleri gerekmektedir.

2 - Adayların 657 sayılı Kanun'un 48. maddesindeki şartlar ile kadronun derecesi bakımından atanabilme şartlarını taşımaları gerekmektedir.

3 - Başvuracakların, 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu, 12/06/2018 tarihli Resmi Gazete’de yayınlanan Öğretim Üyeliğine Yükseltme ve Atanma Yönetmeliği ile Enstitümüzün Minimum Akademik Yükseltme ve Atama Ölçütleri ile İlgili Esasları ve Yükseköğretim Kurumlarında Yabancı Dil Öğretimi ve Yabancı Dille Öğretim Yapılmasında Uyulacak Esaslara İlişkin Yönetmelik hükümlerini sağlamaları ve Enstitümüz Senatosunun 21/05/2019 tarih ve 15/5 sayılı Kararı ile belirlenen yabancı dil puanına sahip olmaları gerekmektedir. (Kanun ve Yönetmelikler ve belgeler <http://www.iyte.edu.tr> adresinden temin edilebilir.)

4 - Yurtdışından alınmış diplomaların Üniversitelerarası Kurulca denkliğinin onaylanmış olması şarttır.

5 - Başvuru süresi ilanın yayın tarihinden itibaren 15 (onbeş) gündür. Posta ile yapılan başvurular kabul edilmeyecektir.

BİRİMİ	ANABİLİM DALI	UNVAN	ADET	DERECE	AÇIKLAMA
Fen Fakültesi	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Profesör	1	1	Lisans çalışmalarını veteriner hekimliği, yüksek lisans ve doktora çalışmalarını genetik alanlarında tamamlamış olmak. Doçentlik unvanını Biyoloji bilim alanından almış olmak. Hücre ölümü, genomiks ve kodlamayan RNA alanlarında bilimsel projeleri yönetecek bilgi birikime sahip olmak ve bu alanlarda uluslararası yayınları bulunmak. Ulusal ve uluslararası proje yürütme deneyimi bulunmak Moleküler Biyoloji, Etik, Gene ifadeleri ve Genomiks gibi alanlarda lisans ve lisansüstü dersler vermek
Fen Fakültesi	Matematik	Doçent	1	1	Fizik Alanında Doktora derecesine sahip olmak, Doçentlik unvanını Fizik bilim alanından almış olmak. Matematiksel fizik, kuantum mekaniği ve kuantum çok parçacıklı sistemlerinde noktasal etkileşimler konularında bilimsel çalışmaları ve yayınları olmak.
Fen Fakültesi	Matematik	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	Matematik Alanında Doktora Derecesine sahip olmak, Geometrik Topoloji ve Düğüm Teorisi konularında bilimsel çalışmaları ve yayınları olmak.
Fen Fakültesi	Fizik	Profesör	1	1	Fen Bilimleri ve Matematik temel alanının Fizik bilim alanında doçentlik derecesine sahip olmak. Grafen ve yarıiletken nanoyapılarda elektron korelasyonları, manyetik ve optik özellikler üzerine kuramsal çalışmalar/yayınlar yapmış olmak. Kuantum Monte Carlo ve konfigürasyon etkileşimi gibi çoktanecik fizığının hesaplamalı yöntemleri konusunda yetkin olmak.

Mühendislik Fakültesi	Biyomühendislik	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	Kimya alanında doktora ünvanına sahip olmak, doktora derecesini yurtdışında almış ve doktora sonrası araştırmacı olarak yurtdışında çalışmış olmak. "Proteinlerin üretilmesi, katlanmalarının spektroskopik yöntemlerle araştırılması konularında yayınları olmak. Proteinler ve nükleik asitler için küçük molekül ve/veya peptit bazlı inhibitörler tasarlanması, protein esaslı tanı sistemleri geliştirilmesi ve tek bölgeli (single domain) antikorlar alanlarında araştırma deneyimi olmak.
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Doçent	1	1	Lisans, yüksek lisans ve doktora derecelerini Kimya Mühendisliği alanından almış olmak. Kimya Mühendisliği bilim alanından doçent ünvanına sahip olmak. Organik bileşiklerin kritik altı ve/veya üstü suda davranışları, bozunumu, değerli kimyasallara dönüştürülmesi ve hidrotermal elektroliz yöntemi konularında çalışmaları ve uluslararası yayınları olmak ve bu konularda yurtdışı destekli proje yürütmüş olmak.
Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği	Doçent	1	3	İnşaat mühendisliği lisans mezunu olmak, İnşaat Mühendisliği Ulaştırma alanında doktora yapmış olmak, Doçentliğini İnşaat Mühendisliği Bilim alanında almış olmak ve yol yüzey kaplamaları konusunda çalışmalar yapmış olmak.
Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliğ	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	İnşaat Mühendisliği lisans mezunu olmak, İnşaat Mühendisliği Geoteknik alanında doktora yapmış olmak ve sonlu eleman metoduyla zemin modellemesi konusunda çalışmaları olmak
Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar Mühendisliği	Doçent	1	1	Bilgisayar Mühendisliği alanında lisans, yüksek lisans, doktora diplomasına sahip olmak. Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği alanında Doçentlik derecesi almış olmak. Bilgisayar ağları güvenliği, model-tabanlı yazılım testi, yazılım sağlamlığı ve güvenilirliği ile Bayes ağları konularında yayınlara sahip olmak. Bilgisayar ağları güvenliği ve yazılım testi konularında ders vermiş olmak

Mühendislik Fakültesi	Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Profesör	1	1	Hesaplamasal malzeme bilimi yöntemlerinde ve yöntem geliştirilmesi konularında, malzemelerin kuantum mekaniksel modellenmeleri ve simülasyonları; taşınım olayları, yeni nesil malzemelerin fiziği konularında deneyim ve uluslararası prestijli dergilerde yayın sahibi olmak
Mühendislik Fakültesi	Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Doktor Öğretim Üyesi	1	3	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği alanlarından lisans ve/veya lisansüstü derecelerine sahip olmak. Taramalı uç mikroskopisi, taramalı uç mikroskopisi ile malzeme karakterizasyonu/veri analizinde, fonksiyonel nano-malzemelerin modellenmesi konularında deneyimli ve uluslararası prestijli dergilerde yayın sahibi olmak.
Mühendislik Fakültesi	Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Doktor Öğretim Üyesi	1	3	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği alanlarından lisans ve/veya lisansüstü derecelerine sahip olmak. Geçirimli elektron mikroskopisi (TEM) alanında ve EELS, STEM tekniklerinde deneyim sahibi olmak. Fonksiyonel nanomalzeme sentezi ve karakterizasyonu, nano-malzemelerin geçirimli elektron mikroskopi teknikleri ile karakterizasyonu, yüzey plazmonlarının geçirimli elektron mikroskopları ile incelenmesi konularında deneyim ve uluslararası prestijli dergilerde yayın sahibi olmak.
Mühendislik Fakültesi	Makine Mühendisliği	Doçent	1	2	Makine Mühendisliği Bilim alanında Doçent ünvanına sahip olmak. Alüminyum ve Magnezyum gibi hafif metal matrisli nanokompozit malzemelerin üretimi ve sıvı fazda prosesleri ile metalik malzemelerin ileri mikroyapı karakterizasyonu alanlarında uluslararası yayın ve araştırma deneyimine sahip olmak.
Mühendislik Fakültesi	Makine Mühendisliği	Doçent	1	2	Makine Mühendisliği Bilim alanında Doçent ünvanına sahip olmak. Mikro/nano-ölçek gaz akışları, mikro/nano-ölçek sıvı akışları, mikro/nano-ölçek ısı transferi, mikro/nano-ölçek elektrokinetik etkileşimler ve moleküler seviye hesaplama teknikleri alanlarında uluslararası yayın ve araştırma deneyimine sahip olmak.

Mühendislik Fakültesi	Gıda Mühendisliği	Doçent	1	2	Biyoteknoloji alanında doktora derecesine sahip olmak. Gıda Bilimleri ve Mühendisliği Bilim alanında doçent ünvanına sahip olmak. Doktora sonrası yurtdışı araştırma deneyimine sahip olmak. Gıda biyoteknolojisi, fermentasyon teknolojisi ve biyoproses mühendisliği alanında araştırma deneyimine ve bakterî, maya veya küf kullanarak biyo-ürünlerin üretimi, prebiyotik üretimi, ve gıda ve tarım atıklarının değerlendirilmesi konularında uluslararası yayınlara sahip olmak.
Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	Doçent	1	1	Doçentliğini mimarlık bilim alanından almış olmak. Sürdürülebilir tasarım, kırsal kalkınma, binaların çevresel ve enerji performansı konularında araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	İlgili Anabilim Dalında doktora yapmış olmak. Tasarım süreçlerinde disiplinlerarası yaklaşım ve işbirliği konularında araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Mimarlık	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	Yapı bilgi modellemeleri konusunda doktorasını yapmış olmak. Mimari proje safhalarında teknoloji kullanımı, yapı bilgi modellemesi ve sanal tasarım ve yapım konularında araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Şehir ve Bölge Planlama	Profesör	1	1	İlgili Anabilim Dalında doktora yapmış olmak. Ulaşım planlaması ve ulaşım modellemesi konularında araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Şehir ve Bölge Planlama	Doktor Öğretim Üyesi	1	4	Coğrafi Bilgi Teknolojileri ve Uzaktan Algılama alanında doktora yapmış olmak. Kentsel yaşam kalitesi, dirençlilik ve kentsel çevresel sorunlar konularında araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Şehir ve Bölge Planlama	Doktor Öğretim Üyesi	1	5	Şehir ve Bölge Planlama alanında doktorasını yapmış olmak. Bölgesel ekonomik büyüme ve ulaşım altyapısı alanlarıyla ilişkili niceliksel analiz yöntemleri kullanarak yapılmış araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Mimari Restorasyon	Doçent	1	1	Doçentliğini mimari koruma, yenileme ve restorasyon alanından almış olmak. Tarihi yapıların korunması, restorasyonu ve yeniden işlevlendirilmesi, savaş ve çatışma durumunda kültürel mirasın korunması ve kültürel turizm konusunda araştırmaları ve yayınları olmak.
Mimarlık Fakültesi	Mimari Restorasyon	Doktor Öğretim Üyesi	1	3	Yüksek lisansını restorasyon ve doktorasını mimarlık alanında yapmış olmak. Tarihi tuğla, harç, sıva ve taşların fiziksel, mekanik, mineralojik, kimyasal ve mikroyapısal özelliklerinin karakterizasyonu konularında araştırmaları ve yayınları olmak.