

## İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğünden:

### ÖĞRETİM ÜYESİ ALIM İLANI

Üniversitemizin aşağıda belirtilen birimlerinde açık bulunan kadrolarına, 657 sayılı Kanununun 48. maddesindeki şartları sağlamak kaydıyla, 2547 sayılı Kanununun 23, 24 ve 26. maddeleri ile Öğretim Üyeliğine Yükseltme ve Atama Yönetmeliği, İTÜ Akademik Yükseltme ve Atama Ölçütleri (2018) ve İTÜ Akademik Yükseltme ve Atama Ölçütleri (2022) uyarınca Öğretim Üyeleri alınacaktır.

Müracaat süresi ilan tarihinden itibaren 15 gün olup, bu süre içinde yapılmayan veya eksik belgeli başvurular kabul edilmeyecektir. İlanımıza müracaat <http://veti.itu.edu.tr/form/pdb/akademikilanbasvuru2023-2> adresinden yapılacaktır.

Yurt dışından alınmış diplomaların onaylı suretleri ile denklik belgelerinin alınmış olması şarttır.

İlan ile ilgili detaylı bilgiler Üniversitemiz Personel Daire Başkanlığının <http://pdb.itu.edu.tr> sayfası ile 0 212 285 39 62 nolu telefonundan temin edilebilir.

Birim	Bölüm/Anabilim Dalı	Profesör		Doçent		Dr. Öğr.Üyesi		İlan Niteliği
		Kadro Adedi	Kadro Der.	Kadro Adedi	Kadro Der.	Kadro Adedi	Kadro Der.	
BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM FAKÜLTESİ	Bilgisayar Mühendisliği			1	1			Yazılım mühendisliğinde yapay zeka ve ampirik yazılım mühendisliği alanlarında çalışmaları olmak
	Yapay Zeka ve Veri Müh.	1	1					Doğal dil işleme ve akıllı bilgisayar destekli dil öğrenimi alanlarında çalışmaları olmak
DENİZCİLİK FAKÜLTESİ	Gemi Makinaları İşletme Müh.			1	1			Gemi makinaları işletme mühendisliği alanında çalışmaları olmak
ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ	Elektronik ve Haberleşme Müh.	1	1					Transistör gerçeklemleri ve nano dizinler alanlarında çalışmaları olmak
		1	1					Fotoakustik, mikrodalga görüntüleme ve anten tasarımı alanlarında çalışmaları olmak
				1	1			Anten tasarımı ve 5G kanal modelleme alanlarında çalışmaları olmak
				1	1			Quantum elektron mühendisliği ve aerjel geometrileri konularında çalışmaları olmak
	Kontrol ve Otomasyon Müh.	1	1					Bulanık mantık ve akıllı sistemler üzerine çalışmaları olmak

FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ	Kimya	1	1				Analitik kimya alanında kimyasal oksidasyon ve biyokimyasal süreçler üzerine çalışmaları olmak	
				1	1		Nanolif membranlar ve mikro gözenekli polimerler üzerine çalışmaları olmak	
						1	5	Polimer kimyası alanında bor içeren monomer sentezi ve olimerizasyonu üzerine çalışmaları olmak
						1	5	Anorganik kimya alanında ftalosiyanimlerle modifiye edilmiş metal nanopartiküllerin sentezi ve uygulamaları konularında çalışmaları olmak
	Fizik Mühendisliği	1	1				Nötron ve sinkrotron teknikleri konularında çalışmaları olmak	
		1	1				Nükleer kuadrupol rezonans ve manyetik parçacık görüntüleme üzerine çalışmaları olmak	
İnsan ve Toplum Bilimleri			1	1		Balkan tarihi, Osmanlı Balkan Dünyası ve Bosna Tarihi konularında çalışmaları olmak		
GEMİ İNŞAATI ve DENİZ BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Gemi İnşaatı ve Gemi Mak. Müh.	1	1				Pürüzlü yüzeylerde türbülanslı sınır tabaka akışları konusunda çalışmaları olmak	
						1	5	Gemi hidroakustiği ve gemi hidrodinamiğinde ölçek etkisi üzerine çalışmaları olmak
İNŞAAT FAKÜLTESİ	İnşaat Mühendisliği	1	1				Lif katkılı beton/betonarme kazıkların yatay yük davranışı ve kumlu zeminlerin dinamiği üzerine çalışmaları olmak	
						1	5	Uzay kafes sistemlerin, dışmerkez çaprazlı çelik çerçeve sistemlerin ve çelik birleşimlerin doğrusal olmayan davranışları alanlarında çalışmaları olmak
	Geomatik Mühendisliği			1	1		Kutup araştırmaları ve troposferin uydü teknikleriyle modellenmesi konularında çalışmaları olmak	
						1	5	Coğrafi bilgi sistemleri alanında çalışmaları olmak
					1	5	Hiperspektral görüntü sınıflandırma ve optik uydü görüntüleri kullanılarak derin öğrenme konularında çalışmaları olmak	
İŞLETME FAKÜLTESİ	Endüstri Mühendisliği	1	1				Rassal modeller, optimizasyon ve makine öğrenmesi konularında çalışmaları olmak	
	İşletme Mühendisliği	1	1				Yeni girişimlerin pazar-dışı stratejileri ve sürdürülebilir girişimcilik konularında çalışmaları olmak	
				1	1			Dijital pazarlama ve sosyal medya pazarlaması konularında bilimsel çalışmaları olmak
	Ekonomi	1	1				Bankacılık ve havacılık konularında çalışmaları olmak	

KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	Gıda Mühendisliği			1	1			Laktik asit bakterilerinin karşılaştırmalı genomik analizleri ve karbonhidrat metabolizmaları konularında çalışmaları olmak	
						1	5	Meyve sebze teknolojisi ve biyoaktif bileşenler alanlarında çalışmaları olmak	
	Metalurji ve Malzeme Müh.			1	1			Metalurji ve malzeme mühendisliği alanında çalışmaları olmak	
	Kimya Mühendisliği	1	1					Kimya mühendisliğinde faz değişim malzemeleri, ısı ve enerji depolama alanlarında çalışmaları olmak	
						1	5	Hibrit yapıllı yüzey kaplamalar ve antibakteriyel nanomalzemeler üzerine çalışmaları olmak	
MADEN FAKÜLTESİ	Cevher Hazırlama Müh.			1	1			Metal kazanımında cevher hazırlama ve hidrometallurjik prosesler alanlarında çalışmaları olmak	
	Petrol ve Doğal Gaz Müh.	1	1					Rezervuar mühendisliği üretim ve artırma yöntemleri konularında çalışmaları olmak	
	Jeoloji Mühendisliği	1	1					Mağmatik ve metamorf petroloji konularında çalışmaları olmak	
	Jeofizik Mühendisliği					1	5	Deniz ve Kara alanlarında bütünselik aktif fay ve yapısal Jeoloji konularında çalışmaları olmak	
MAKİNA FAKÜLTESİ	Makina Mühendisliği	1	1					Elektronik malzemeler konularında çalışmaları olmak	
		1	1					Giyilebilir elektronikler ve tekstil tabanlı akıllı sistemler üzerine çalışmaları olmak	
				1	1				Lineer olmayan titreşimler ve sürtünme kaynaklı titreşimler üzerine çalışmaları olmak
						1	5	Dokunsal sensörler ve origami tabanlı paralel mekanizmalar konularında çalışmaları olmak	
MİMARLIK FAKÜLTESİ	Mimarlık	1	1					Ahşap iskelet yapıların yapı kabuğu performansı üzerine çalışmaları olmak	
				1	1			Yapı ve yapım teknolojileri alanlarında çalışmaları olmak	
				1	1			Mimari tasarım alanında çalışmaları olmak	
	Şehir ve Bölge Planlama			1	1				Kentlerin değişim ve dönüşümü üzerine çalışmaları olmak
						1	4		Kentsel dayanıklılık ve iklim değişikliği alanlarında çalışmaları olmak
							1	4	Planlamada akıllı kentler, topluluklar ve enerji tasarruf davranışları ilişkisi üzerine çalışmaları olmak
	Endüstriyel Tasarım			1	1			Tasarım yöntemleri alanında çalışmaları olmak	
	İç Mimarlık	1	1						İç mimari tasarım alanında çalışmaları olmak
			1	1				Yapı fiziği ve fiziksel çevre kontrolü alanlarında çalışmaları olmak	
Peyzaj Mimariği	1	1						Afete duyarlı peyzaj planlaması alanında çalışmaları olmak	
			1	1				Çocuklara yönelik peyzaj tasarımı alanında çalışmaları olmak	

UÇAK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Uçak Mühendisliği			1	1			Helikopter pala dinamiği ve kanatlı hava aracı aeroelastisitesi konularında çalışmaları olmak
	Uzay Mühendisliği	1	1					Hesaplamalı akışkanlar dinamiği yöntemleri ile sesüstü akış veya direk sayısal benzetim (DNS) / büyük edi benzetimi (LES) konularında çalışmaları olmak
	Meteoroloji Mühendisliği			1	1			Atmosferik engelleme ve atmosferik modelle rüzgar enerjisi kaynak tahmini konularında çalışmaları olmak
TÜRK MUSİKİSİ DEVLET KONSERVATUARI	Çalgı Eğitimi	1	1					Ney alanında ulusal uluslararası performans çalışmaları ile birlikte basılı eğitim materyaline sahip olmak
AVRASYA YER BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ	Katı Yer Bilimleri	1	1					Jeomorfoloji alanında; yamaç süreçleri ve heyelanlar konusunda çalışmaları olmak
BİLİŞİM ENSTİTÜSÜ	Bilişim Uygulamaları			1	1			Nanotıp ve derin öğrenme konularında çalışmaları olmak
						1	5	Makine öğrenmesi ve blokzincir uygulamaları konularında çalışmaları olmak
	Hesaplamalı Bilim ve Müh.			1	1			Moleküler kenetlenme, organic ve nörodejenaratif hastalık mekanizmalarının modellenmesi üzerine çalışmaları olmak
AFET YÖNETİM ENSTİTÜSÜ	Deprem Mühendisliği	1	1					Zemin dinamiğinde sayısal ve teorik modelleme ve doygun olmayan zeminler konularında çalışmaları olmak
				1	1			Ardışık depremlerde sismik davranışlarının modellenmesi ve nükleer santrallerin deprem performansı konularında çalışmaları olmak
ENERJİ ENSTİTÜSÜ	Yenilenebilir Enerji			1	1			Ayırma prosesleri ve çevresel sürdürülebilir süreçler konularında çalışmaları olmak
						1	5	Enerji verimliliği ve hibrit elektrikli araçlarda elektrik makineleri üzerine çalışmaları olmak