

**İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNDEN**  
**ÖĞRETİM ÜYELERİ ALINACAKTIR**

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

Müracaat süresi ilan tarihinden itibaren 21 gün olup, bu süre içinde yapılmayan veya eksik belgeli başvurular kabul edilmeyecektir. İlanımıza müracaat <http://veti.itu.edu.tr/form/pdb/akademikilanbasvuru2021> 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	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			İnsan-robot etkileşimi ve artırılmış gerçeklik konularında çalışmaları olmak.	
	Yapay Zeka ve Veri Müh.			1	1			Derin öğrenme ve otonom hava araçları konularında çalışmaları olmak.	
DENİZCİLİK FAKÜLTESİ	Deniz Ulaştırma ve İşletme Müh.					1	5	Deniz ve kıyı yapılarında deprem ve risk analizi konularında çalışmaları olmak.	
	Temel Bilimler					1	5	Su ve atıksu kaynaklarında elektrokoagülasyon uygulamaları, sondaj sıvısı konularında çalışmaları olmak.	
ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ	Elektronik ve Haberleşme Müh.			1	1			Biyoelektromagnetik ve tıbbi uygulamaları konularında çalışmaları olmak.	
				1	1			Kablosuz haberleşme sistemleri ve modellemesi alanlarında çalışmaları olmak.	
				1	1			Hesaplamalı sinirbilim alanında çalışmaları olmak.	
	Elektrik Mühendisliği				1	1			Yüksek hızlı elektrik makineleri ve güç elektroniği devre tasarımı konularında çalışmaları olmak.
							1	5	Yüksek hızlı elektrik motoru tasarımı ve akustik gürültü alanlarında çalışmaları olmak.
							1	5	Enerji iletim hatlarında robotik uygulamalar ve elektrikli araçların kontrolü üzerine çalışmaları olmak.
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ	Fizik Mühendisliği	1	1					Güneş hücreleri ve dedektörler alanlarında çalışmaları olmak.	
		1	1					Sicim kuramı ve erken evren kozmolojisi konularında çalışmaları olmak.	
						1	5	Kuantum optik ve nanofotonik üzerine çalışmaları olmak.	
	Matematik	1	1					Doğrusal olmayan modelleme ve yapay sinir ağları modellemesi üzerine çalışmaları olmak.	
		2	1					Uygulamalı Matematik alanında çalışmaları olmak.	
				1	1			Doğrusal olmayan kısmi diferansiyel denklemlerde simetri cebirleri analizi konularında çalışmaları olmak.	
				1	1			Lineer olmayan dalgalar konusunda çalışmaları olmak.	
İNŞAAT FAKÜLTESİ	İnşaat Mühendisliği	1	1					Dalga kaynaklı deniz tabanı sivilaşması ve hareketli tabanlarda oyulma konularında çalışmaları olmak.	
						1	5	Hidroloji ve drenaj konularında çalışmaları olmak.	
	Geomatik Mühendisliği	1	1					Harita mühendisliği alanında doçent unvanına sahip olmak, fotogrametri alanında çalışmaları olmak.	
				3	1			Harita mühendisliği alanında doçent ünvanı almış olmak.	
Çevre Mühendisliği			1	1			Atıklardan nadir toprak elementlerinin geri kazanımı üzerine çalışmaları olmak.		

İŞLETME FAKÜLTESİ	Ekonomi					1	5	Dinamik fiyatlandırma konusunda çalışmaları olmak.
	İşletme Mühendisliği					1	4	Dijital pazarlama ve blokzincir uygulamaları konularında çalışmaları olmak.
							1	4
KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	Metalurji ve Malzeme Müh.					1	5	Lityum-iyon pil teknolojisinde anot malzemeleri üzerine çalışmaları olmak.
	Kimya Mühendisliği					1	5	Hidrojellerin geliştirilmesi ve dinamik simülasyon üzerine çalışmaları olmak.
MAKİNA FAKÜLTESİ	Makina Mühendisliği	1	1					Manyetik sıvı akışları ve sistemleri konularında çalışmaları olmak.
				1	1			Mikrokanallarda akış kontrolü ve optimizasyonu konularında çalışmaları olmak.
						1	4	Deneysel nanomekanik ve MEMS algılayıcı-eyleyici tasarımı konularında çalışmaları olmak.
						1	4	Plastik şekil verme ve malzemelerin modellenmesi üzerine çalışmaları olmak.
MADEN FAKÜLTESİ	Jeoloji Mühendisliği					1	4	Nadir toprak elementleri ve şeyl gaz sistem karakteristikleri konularında çalışmaları olmak.
	Maden Mühendisliği	1	1					Maden atıklarının depolanması ve yeniden kullanımı konusunda çalışmaları olmak.
	Petrol ve Doğal Gaz Müh.	1	1					Petrol doğalgaz ve Jeotermal Sondaj konusunda çalışmaları olmak.
MİMARLIK FAKÜLTESİ	Mimarlık					1	4	Restorasyon/güçlendirme, arkeometri ve in situ-video bazlı test alanlarında çalışmaları olmak.
	Şehir ve Bölge Planlama			1	1			Kent Ekonomisi ve gayrimenkul geliştirme konularında çalışmaları olmak .
	İç Mimarlık	1	1					Mekan dizimi konusunda çalışmaları olmak.
	Peyzaj Mimarlığı			1	1			Kentsel yaşam kalitesi ve yer bağlılığı konularında çalışmaları olmak.
TEKSTİL TEKNOLOJİ VE TASARIMI FAK.	Tekstil Mühendisliği	1	1					Vorteks iplik teknolojisi ve kompozit malzemeler konularında çalışmaları olmak.
		1	1					Hazır giyim sektöründe stratejik yönetim ve tüketici davranışı konularında çalışmaları olmak.
UÇAK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Uçak Mühendisliği	1	1					Deneysel aerodinamik konusunda çalışmaları olmak.
				1	1			Yüksek performanslı hava aracı manevra planlaması ve kontrolü konularında çalışmaları olmak.
	Uzay Mühendisliği					1	5	Uzay araçlarının dinamiği, kontrolü ve davranışı üzerine çalışmaları olmak.
	Meteoroloji Mühendisliği			1	1			
					1	5		Uzay Havası ve Yukarı Atmosfer Fiziği konularında çalışmaları olmak.
AVRASYA YER BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ	İklim ve Deniz Bilimleri	1	1					Hava kalitesi ölçüm ve analizi üzerine çalışmaları olmak.
ENERJİ ENSTİTÜSÜ	Enerji Planlaması ve Yönetimi			1	1			Elektrokimyasal enerji teknolojileri, yakıt pili katalizörleri ve hidrojen üzerine çalışmaları olmak.
						1	5	Akıllı binalar, yerleşimler ve şehirler ile ilgili çalışmaları olmak.
	Nükleer Araştırmalar					1	5	Gama ışını spektroskopisi ile radyoaktivite ölçümleri alanlarında çalışmaları olmak.
						1	5	Kullanılmış nükleer yakıtların yanma analizi ve içeriklerinin tayini alanlarında çalışmaları olmak.
						1	5	Plazma fiziği ve nükleer füzyon enerjisi alanlarında çalışmaları olmak.
TOPLAM		15		18		21		

