

İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğünden:**ÖĞRETİM ÜYESİ ALIM İLANI**

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 Üyeliğine 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 <https://veti.itu.edu.tr/form/pdb/akademikilanbasvuru2022-2> 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	Profesör		Doçent		Dr. Öğr. Üyesi		İlan niteliği
		Kadro Adedi	Kadro Der.	Kadro Adedi	Kadro Der.	Kadro Adedi	Kadro Der.	
ELEKTRİK- ELEKTRONİK FAKÜLTESİ	Elektronik ve Haberleşme Müh.	1	1					Telsiz haberleşme sinyal analizi, terahertz ve drone kanal modelleme konularında çalışmaları olmak.
						1	5	Dielektrik spektroskopisi ve yapay zeka uygulamaları konularında çalışmaları olmak.
						1	5	Yüksek performanslı sayısal tümdevre ve radar tabanlı algılayıcı sistem tasarımları konularında çalışmaları olmak.
	Elektrik Mühendisliği					1	5	Elektrik güç sistemlerinin kararlılığı ve güç sistemlerinde güvenlik değerlendirmesi konularında çalışmaları olmak.
	Kontrol ve Otomasyon Müh.			1	1			Emniyet kritik ve modele dayalı kontrol sistemleri konularında çalışmaları olmak.
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ	Kimya			1	1			Ftalosiyaninlerin biyolojik doku boyama ve ince film optik özellikleri üzerine çalışmaları olmak.
						1	5	Evsel atıklardan yüzey aktif madde eldesi üzerine çalışmaları olmak.
	Fizik Mühendisliği	1	1					Kuramsal ve gözlemsel kozmoloji, kozmolojik gerilimlerin çözümleri üzerine çalışmaları olmak.
		1	1					Yoğun madde fiziği alanında süperkapasitörler, hidrojenler ve floresans özellik gösteren malzemeler üzerine çalışmaları olmak.
	İnsan ve Toplum Bilimleri					1	5	Göç ve ücret eşitsizlikleri konularında çalışmaları olmak.
	Moleküler Biyoloji ve Genetik	1	1					Yapısal karbonhidratlar üzerine çalışmaları olmak.

GEMİ İNŞAATI ve DENİZ BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Gemi ve Deniz Tekn. Müh.	1	1					Gemi hareketleri ve akışkan kaynaklı titreşimler alanlarında çalışmaları olmak.
İNŞAAT FAKÜLTESİ	İnşaat Mühendisliği	1	1					Betonda agrega kaplanması, konsantrasyonu ve sürdürülebilirlik konularında çalışmaları olmak.
	Geomatik Mühendisliği	1	1					Harita mühendisliği alanında doçent unvanına sahip olmak.
						1	4	Taşınmaz değerlendirme ve coğrafi bilgi sistemleri alanlarında çalışmaları olmak.
	Çevre Mühendisliği					1	5	Ekstremofillerin tanımlanması, yetersayı etkisini azaltma mekanizması ve biyokatalitik membranların üretimi üzerine çalışmaları olmak.
İŞLETME FAKÜLTESİ	İşletme Mühendisliği	1	1					Bulanık mantık makine öğrenmesi ve enerji konularında çalışmaları olmak.
KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	Kimya Mühendisliği	1	1					Bor teknolojileri ve hidrojen üretimi alanlarında çalışmaları olmak.
						1	4	Doğal Hidrojel filmlerin kontrollü ilaç ve protein salımı ve moleküler dinamik simülasyonu konularında çalışmaları olmak.
	Gıda Mühendisliği					1	4	Isıl olmayan gıda prosesleri, gıda matrisi ve enkapsülasyon yöntemlerinin gıda biyoaktif bileşenlerine etkileri konusunda çalışmaları olmak.
MADEN FAKÜLTESİ	Cevher Hazırlama Müh.	1	1					Yüzey ve arayüzey kimyası, flotasyon konularında çalışmaları olmak.
	Petrol ve Doğal Gaz Müh.				1	1		Petrol ve doğalgaz mühendisliği alanında çalışmaları olmak.
	Jeoloji Mühendisliği	1	1					Yeraltı suyu kirliliği ve asit maden drenajı konularında çalışmaları olmak.
					1	1		Uydu görüntüleri ile göl ve maden yatakları hacim belirleme konularında çalışmaları olmak.
						1	5	Kil, zeolit, silis grubu minerallerde mineralojik çalışmaları olmak.
MAKİNA FAKÜLTESİ	Makina Mühendisliği				1	1		Düşük, sıfır karbon binalar ve güneş temelli sürdürülebilir enerji teknolojileri alanlarında çalışmaları olmak.

MİMARLIK FAKÜLTESİ	Peyzaj Mimarlığı	1	1				Kırsal Peyzaj Planlama ve Tasarımı alanında çalışmaları olmak.	
	İç Mimarlık	1	1				İç mekanda erişilebilirlik ve evrensel tasarım konularında çalışmaları olmak.	
				1	1			Mimarlık tarihi ve kuramı alanlarında çalışmaları olmak.
	Mimarlık			1	1			Restorasyon, güçlendirme ve arkeometri alanlarında çalışmaları olmak.
						1	5	İstanbul ahşap konut mimarisinde Avrupa etkisi konusunda çalışmaları olmak.
Şehir ve Bölge Planlama				1	1		Kentsel canlılık, mekansal erişilebilirlik ve salgın sonrası kentlerin değişim ve dönüşümü konularında çalışmaları olmak.	
						1	4	Sosyo-mekansal değişim ve teknoloji-toplum-mekan konularında çalışmaları olmak.
TEKSTİL TEKNOLOJİ VE TASARIMI FAK.	Tekstil Mühendisliği					1	4	Reaktif gruplar içeren nanofiberin üretimi ve biyoyuğulamaları konularında çalışmaları olmak.
						1	4	Tekstil tabanlı yumuşak robotik sistemler üzerine çalışmaları olmak.
UÇAK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	Uçak Mühendisliği	1	1				3B döküme kompozit ve çok işlevli yapısal kompozitler alanlarında çalışmaları olmak.	
	Meteoroloji Mühendisliği	1	1				İklim değişimi ve dinamiği konularında çalışmaları olmak.	
TÜRK MUSİKİSİ DEVLET KONSERVATUARI	Çalgı Eğitimi			1	1		Barok dönemi üzerine uluslararası düzeyde çalışmalar yapmış olmak ve Viyola çalgısında basılı sanatsal/edjtim materyalleri bulunmak.	
	Müzik Teorisi					1	4	Makam müziği teorisi ve tarihi alanlarında çalışmaları olmak.
	Ses Eğitimi					1	4	Türk Halk Müziği Orta Anadolu Ağzı üzerine çalışmaları bulunmak.
BİLİŞİM ENSTİTÜSÜ	Hesaplamalı Bilim ve Müh.			1	1		Veri merkezi altyapısı, enerji ve ısı yönetimi konularında çalışmaları olmak.	
AFET YÖNETİM ENSTİTÜSÜ	Deprem Mühendisliği	1	1				Deprem sonrası kalıcı deformasyonlar ve zemin yapı etkileşimi konularında çalışmaları olmak.	
	Afet ve Acil Durum Yon.	1	1			1	5	Çevresel tehlikeler ve endüstriyel patlamalar konularında çalışmaları olmak. Hidro-meteorolojik afetler ve su kıtlığı konularında çalışmaları olmak.
ENERJİ ENSTİTÜSÜ	Nükleer Araştırmalar			1	1		Nükleer ve radyasyon uygulamaları alanlarında çalışmaları olmak.	
	Yenilenebilir Enerji	1	1				Hidrojen ve yakıt pilleri konularında çalışmaları olmak. Güneş enerjisinin termal ve elektriksel uygulamaları alanlarında çalışmaları olmak.	
TOPLAM		18		12		17		