

## İTAMER 2025 ANALİZ FİYAT LİSTESİ

### ENSTRUMENTAL ANALİZ FİYAT LİSTESİ

Sıra No	Analiz Adı	Analiz Numunesi	Ücret TL / ADET
1	GC-GC/MS Analizleri Gaz Kromatografi	GC-FID Analizleri	
		Kalitatif Analiz/Numune	700 TL
		Kantitatif Analiz/Numune	900 TL
		GC-MS Analizleri	
		Head-Space Kalitatif Analiz/Numune	900 TL
		Head-Space Kantitatif Analiz/Numune	900 TL
		SPME Fiber Kalitatif/Numune	700 TL
		SPME Fiber Kantitatif/Numune	900 TL
		Liquid Kalitatif/Numune	700 TL
		Liquid Kantitatif/Numune	900 TL
		Numune Hazırlama- Ekstraksiyon/Numune	700 TL
2	*HPLC Analizleri Sıvı Kromatografi	Kalitatif Analiz/Numune	900 TL
		Kantitatif Analiz/Numune	900 TL
		Gıdalarda Aflatoksin (B1,B2,G1,G2) Tayini (Ekstraksiyon + Analiz)/Numune	1300 TL
		1-10 Element/Numune	700 TL

3	ICP-OES Analizleri (İndüktif Eşleşmiş Plazma/Optik Emisyon Spektrometresi)	10-20 Element/Numune	700 TL
		Hidrür Sistem (Herbir element için)	900 TL
		Mikrodalga Sistemi Kullanımı/Numune	500 TL
4	AAS Analizleri Atomik Absorpsiyon Spektrometrik Metotları İle Mn, Cu, Zn, Fe, As, Hg, Cd, Se, Be, Li, Ti, Ba, Sr, Tl, Pb, Sn, Ca, Co, Ni, Cr, Mg, Mn, Ni, Al, Au Tayini	ALEVLİ ANALİZ	
		1-5 Element/Numune	700 TL
		6-20 Element/Numune	750 TL
		GRAFİT FIRIN İLE ANALİZ	
		1-5 Element/Numune	900 TL
		6-20 Element/Numune	1100 TL
		HİDRÜR SİSTEMİ İLE ANALİZ/Element	1400 TL

5	TGA/DTA Analizi Termogravimetrik Analiz ve Diferansiyel Termal Analiz	Katı Numuneler/Numune	900 TL
6	Mikrosertlik Ölçümü (Vickers, Knoop Yöntemleri İle)	Katı Numuneler/Numune	700 TL
7	Floresan Spektrometre Analizi	Çözelti Haline Geçebilen Tüm Numuneler	500 TL
8	UV-Vis Analizi Ultraviyole ve Görünür Işık Absorpsiyon Spektrometre	Çözelti Haline Geçebilen Tüm Numuneler	200 TL
9	FT-IR Analizi Fourier Dönüşümlü Kızıl Ötesi Spektrometresi	Katı ve Sıvı Numuneler	360 TL
10	Trinoküler Araştırma Mikroskobu	1 Saat Kullanım	600 TL
11	Polarimetre Analizi	Numune Başına	320 TL
12	Refraktometre Analizi	Numune Başına	300 TL
13	Soxhlet Ekstraksiyon Cihazı Kullanımı	Çalışma/Numune	600 TL
14	Kimyasal Oksijen İhtiyacı Ölçümü	Numune Başına	600 TL

**ZEMİN MEKANİĞİ ANALİZ FİYAT LİSTESİ**

Sıra No	Analiz Adı	Analiz metodu standardı	Ücret TL / ADET
1	Tabii su muhtevası tayini (en az 2 numune)	TS 1900-1	1200
2	Dane yoğunluğu tayini (piknometre deneyi)	TS 1900-1	2400
3	Porozite -birim hacim ağırlığı (tabii veya kuru)	TS 1900-1	2400
4	Atterberg limitleri (likit limit, plastik limit, plastiklik indeksi tayini)	TS 1900-1	3000
5	Rötre limiti(büzülme limiti)	TS 1900-1	3200
6	Zemin kuru birim ağırlığının yerinde saptanması(Kum metodu)	TS 1900-1	2400
7	Elek analizi(Yıkamalı)	TS 1900-1	3000
8	Elek analizi(Kuru)	TS 1900-1	3000
9	Hidrometre deneyi	TS 1900-1	3000
10	Laboratuvar deneylerine göre Zemin Sınıflaması	TS 1500	1800
11	Serbest basınç deneyi(Tek eksenli deneyi)	TS 1900-2	3600
	Direk kesme deneyi		
12	Konsolidasyonsuz drenajsız(UU)	TS 1900-2	6000
13	Konsolidasyonlu-drenajsız(CU)		7200
14	Konsolidasyonlu-drenajlı(CD)		7200
	Üç eksenli deneyleri		
15	Konsolidasyonsuz Drenajsız (UU)	TS 1900-2	8400
16	Konsolidasyonlu Drenajsız (CU)	BS 1377	12000
	Kompaksiyon deneyleri	TS 1900-2	
17	Standart proktor		6000
18	Modifiye proktor		9000
19	CBR		9000
20	Konsolidasyon deneyi	TS 1900-2	7200
21	Zeminlerde şişme basıncı tayini	TS 1900-2	7200

22	Zeminlerde şişme yüzdesi tayini	TS 1900-2	7200
	Permeabilite deneyi		
23	Düşen seviyeli permeabilite deneyi	TS1900-2	6600
24	Sabit seviyeli permeabilite deneyi	ASTMD 2434	4800
25	Zeminde organik madde tayini (kimyasal metod)		4800
	Açılmış muayene çukurundan numune alma		
26	Örselenmiş numune alma		3600
27	Örselenmemiş numune alma		3600
28	Arazide gözle muayene (1 adet araştırma çukur için)		6000
29	Zemin emniyet gerilmesi raporu: Bu listedeki deney ücretlerine, işin kapsamına göre tespit edilecek rapor ücretinin ilave edilmesi ile belirlenir.		

#### YAPI ANALİZLERİ FİYAT LİSTESİ

Sıra No	Analiz Adı	Analiz Numunesi	Ücret TL / ADET
1	AGREGA DENEYLERİ	Elek analizleri	6000
2		Agrega özgül ağırlığının bulunması	6000
3		Agrega su muhtevasının bulunması	3000
4		Agregada boşluk yüzdesinin bulunması	2400
5		Los Angeles deneyi ile agregada aşınma kaybının bulunması	12000
6		Tabii don deneyi ile agregada don kaybının bulunması	12000
7	TAŞ DENEYLERİ	Hazır Numune ile taşın basınç dayanımının bulunması (1 numune). (6 numuneye kadar 6 numune ücreti alınır)	2400

8		Laboratuvarda hazırlanan numune ile taşın basınç dayanımının bulunması	2400
9		Hazır Numune ile taşın eğilme dayanımının bulunması (1 numune). (6 numuneye kadar 6 numune ücreti alınır)	2400
10		Laboratuvarda hazırlanan numune ile taşın eğilme dayanımının bulunması (1 numune). (6 numuneye kadar 6 numune ücreti alınır)	1800
11		Taşa özgül ağırlığın bulunması	3000
12		Tabii don deneyi (25 defa)	18000
13		Taşa don sonu basınç dayanımının bulunması (1 numune için)	1400
14		Los Angeles Deneyi ile taşta aşınma kaybının bulunması	12000
15		Birim ağırlık	3000
16		Su emme (2 numune için)	3000
17		Görünen porozite	2400
18		Taşa elastisite modülünün bulunması	9600
19	ÇİMENTO DENEYLERİ	Çimentoda kıvam deneyi (Vicat aleti ile)	3000
20		Çimentoda priz başlama ve bitirme sürelerinin tayini	3000
21		Çimentoda Le Chatelier şişme deneyi	3000
22		Çimentoda çekme dayanımının bulunması (Numune hazırlama, 7 ve 28 günlük)	8400
23		Çimentoda basınç dayanımının bulunması (Prizma numune hazırlama 7 ve 28 günlük)	8400
24	BETON DENEYLERİ	Beton karışım hesabı	120000
25		Beton karışım deneyi (istenen bir dozajda 6 adet küp veya silindir numuneye bir seri için basınç dayanımı ve diğer işler dâhil)	60000

26	Taze betonun birim ağırlığının bulunması (3 numuneye kadar 3 numune ücreti alınır)	3600
27	Sertleşmiş betonun birim ağırlığının bulunması (1 numune) (3 numuneye kadar 3 numune ücreti alınır)	3000
28	Taze betondan numune alma (1 kalıp için şehir içi)	14400
29	Taze betonda hava boşluk yüzdesinin bulunması	3600
30	Taze beton kıvamının çökme deneyi ile bulunması	7200
31	Beton küp basınç dayanımının bulunması (1 numune )(6 numuneye kadar 6 numune ücreti alınır)	2400
32	Betonda silindir basınç dayanımı (1 numune )(6 numuneye kadar 6 numune ücreti alınır)	2400
33	Betonda yarma yolu ile çekme dayanımının bulunması (Bir silindir için)	3000
34	Beton kirişin eğilme dayanımının bulunması (1 numune için 10x10x50 cm. hazır kiriş)	3000
35	Betonda basınç dayanımının beton tabancası ile bulunması (1 mesai günü içinde gidilen yerde inşaat mahallinde inceleme)	24000
36	Betondan karot alma (Numune hazırlama ve basınç dayanım testi dâhil, 1cm'si)	1200

**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ**  
**TEKNİK DESTEK HİZMETLERİ FİYAT LİSTESİ**

**TEKNİK DESTEK HİZMETLERİ**

Yeni Proje veya Mevcut Yapılar için Onarım ve Güçlendirme Projesi Hazırlama Desteği

1	Konut Türü Yapılar	60000 TL +10 TL/m2
---	--------------------	--------------------

2	Tek Katlı Sanayi Yapıları	60000 TL +10 TL/m2
	Özel Yapılar	
	Silo ve baca benzeri yapılar.	
3	Orta yükseklikli	120000 TL
4	Yüksek	180000 TL
	Köprüler	
5	Orta açıklıklı	120000 TL
6	Büyük açıklıklı	180000 TL
	NOT: Projelerin ve uygulamalarının tekrarlı olması durumunda, her bir tekrar için ücret yukarıda belirtilen miktarın %20'u kadardır.	
7	Proje Uygulama Desteği	60000 TL/Ay
	NOT: Yukarıdaki ücretler öğretim üyesinin inşaat alanını ayda en fazla 4 (dört) kez ziyaret etmesinin karşılığıdır. Ekstra her gidiş için yukarıdaki ücretin dörtte biri kadar ücret alınır.	
8	Zemin Etüd Raporlarının Hazırlanması ve Zemin Mekaniği Uygulamalarında Destek Verilmesi	60000 TL
9	Zemin Etüd Raporu Hazırlama Desteği	60000 TL
	8000 TL'den az olmamak kaydıyla raporun hazırlanması için yapılan deneylerin İnşaat Mühendisliği Bölümü Döner Sermaye fiyat listesinde verilen ücretlerin toplamının %50'si rapor ücreti olarak alınır.	
10	Zemin Mekaniği Uygulama Desteği	96000 TL/Ay
	NOT: Yukarıdaki ücretler öğretim üyesinin inşaat alanını ayda en fazla 4 (dört) kez ziyaret etmesinin karşılığıdır. Ekstra her gidiş için yukarıdaki ücretin dörtte biri kadar ücret alınır.	
11	Yapı ile ilgili gözleme dayalı görüş bildirilmesi (Raporsuz)	6000 TL/Ay
<b>PROJE KONTROL VE ONAY HİZMETLERİ</b>		
12	Konut türü yapılar	60000 TL +10 TL/m2
13	Tek Katlı Sanayi Yapıları	60000 TL +10 TL/ m2
	Özel Yapılar	
	Silo ve baca benzeri yapılar.	
14	Orta yükseklikli	135000 TL
15	Yüksek	180000 TL



	Köprüler	
16	Orta açıklıklı	120000 TL
17	Büyük açıklıklı	120000 TL
	Zemin Etüt Raporlarının Kontrol ve Onayı	
18	Arazi çalışmaları 10 sondaja kadar olan projeler	60000 TL
19	Arazi çalışmaları 11-20 sondaja kadar olan projeler	80000 TL
20	Arazi çalışmaları 21 ve üzeri sondaja kadar olan projeler	120000 TL
	NOT: Projelerin ve uygulamalarının tekrarlı olması durumunda, her bir tekrar için ücret yukarıda belirtilen miktarın %10'u kadardır	
	Temel Mühendisliği Uygulama Projelerinin Onayı	
21	Her bir proje (iksa, zemin güçlendirme, kazık temel vb.) için onay ücreti	48000 TL
	<b>YAPILAR İÇİN TEKNİK RAPOR HAZIRLAMA HİZMETLERİ</b>	
	Yapının Mevcut Durumu Hakkında, Gözlem ve Basit Ölçümlere Dayanılarak Hazırlanan Teknik Raporlar	
22	Konut Türü Yapılar	48000 TL
23	Tek Katlı Sanayi Yapıları	60000 TL
24	Özel Yapılar	72000 TL
25	Yapının Yeniden Analizini Gerektiren Teknik Raporlar (Deneyle Hariç)	24000 TL/Gün
	<b>MEVCUT KONUT TÜRÜ YAPILARDA DEPREME DAYANIKLILIK DEĞERLENDİRME VE GÜÇLENDİRME PROJESİ HAZIRLAMA HİZMETLERİ</b>	
	Mevcut Yapının Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi	
26	İnşaat alanı 0-1000 m2 olan yapılar	120000 TL
27	İnşaat alanı 1000 m2'den büyük olan yapılar	360 TL/m2
	Mevcut Yapılar İçin Güçlendirme Projesi Hazırlanması	
28	İnşaat alanı 0-1000 m2 olan yapılar	96000 TL
29	İnşaat alanı 1000 m2'den büyük olan yapılar	120 TL/m2
	NOT: Çalışmada sondajlı zemin etüdü ihtiyacı bulunması halinde, zemin etüdü ayrıca ücretlendirilecektir.	
	<b>MEVCUT SANAYİ YAPILARINDA DEPREME DAYANIKLILIK DEĞERLENDİRME VE GÜÇLENDİRME PROJESİ HAZIRLAMA HİZMETLERİ</b>	
30	Mevcut Yapının Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi	600 TL/m2
	Mevcut Yapılar İçin Güçlendirme Projesi Hazırlanması	
31	Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi bölümümüzce yapılan yapılar için	600 TL/m2

32	Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi bölümümüzce yapılmayan yapılar için	600 TL/m2
	NOT: Çalışmada sondajlı zemin etüdü ihtiyacı bulunması halinde, zemin etüdü ayrıca ücretlendirilecektir.	
<b>MEVCUT ÖZEL YAPILARDA DEPREME DAYANIKLILIK DEĞERLENDİRME VE GÜÇLENDİRME PROJESİ HAZIRLAMA HİZMETLERİ</b>		
	Mevcut Yapının Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi	
	Silo ve baca benzeri yapılar.	
33	Orta yükseklikli	300000 TL
34	Yüksek	420000 TL
	Köprüler	
35	Orta açıklıklı	300000 TL
36	Büyük açıklıklı	420000 TL
	Mevcut Yapılar İçin Güçlendirme Projesi Hazırlanması	
37	Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi bölümümüzce yapılan yapılar için	(26.1) de belirlenen değerlendirme ücretinin yarısı kadardır.
38	Depreme Dayanıklılık Değerlendirmesi bölümümüzce yapılmayan yapılar için	(26.1) de belirlenen değerlendirme ücretinin 1.5 katıdır
	NOT: Çalışmada sondajlı zemin etüdü ihtiyacı bulunması halinde, zemin etüdü ayrıca ücretlendirilecektir.	
<b>6306 SAYILI KANUN KAPSAMINDA RİSKLİ YAPI TESPİT ÇALIŞMALARI</b>		
	Betonarme Yapılar	
39	İnşaat alanı 0-1000m2 olan yapılar	90000
40	İnşaat alanı 1000 m2'den büyük olan yapılar	120 TL/m2
	Yığma Yapılar	
41	İnşaat alanı 0-1000m2 olan yapılar	92000
42	İnşaat alanı 1000 m2'den büyük olan yapılar	72 TL/m2
	NOT: Çalışmada sondajlı zemin etüdü ihtiyacı bulunması halinde, zemin etüdü ayrıca ücretlendirilecektir.	
<b>YAPI LABORATUVARINDAKİ EĞİLME TEST ÇERÇEVESİ İLE DENEYLER</b>		
43	Bu listede tanımlanmamış, özel deney seti gerektiren her bir deney için	18000 TL

Kilis 7 Aralık Üniversitesi İleri Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İTAMER) Rezerv Laboratuvarlarını kullanan kullanıcıların İTAMER adresini belirterek yılda 2 veya daha fazla SCI kapsamında yayın yapmaları durumunda Test/Analiz fiyatları % 35 indirimle gerçekleştirilmektedir.

