

JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2026 YILI DÖNER SERMAYE BİRİM FİYAT LİSTESİ

A-Mineraloji-Petrografi Anabilim Dalı

LABORATUVAR / İŞ	Birim Fiyatı (TL/ Adet)
İNCE KESİT LAB. İnce kesit yapımı ve Mineralojik-Petrografik tanımlama raporu	2250+KDV
MAKRO TANIMLAMA Sözlü görüşme ile makroskobik olarak göktaş değerlendirilmesi	2000+KDV
KIRMA-ÖĞÜTME-ELEME LAB. Kırma Öğütme Eleme	600+KDV 750+KDV 900+KDV
KİL AYIRMA LAB. Kil ayırma	2250+KDV
ARAZİ ÇALIŞMASI	15000+KDV (gün/kişi) (Tüm masraflar ilgili tarafından karşılanacaktır. Rapor ayrıca ücretlendirilecektir)
ÖRNEK ALIMI	4000+KDV (gün/kişi) (Sivas ili sınırları) 5000+KDV (gün/kişi) (Sivas ili sınırları dışı) (Tüm masraflar ilgili tarafından karşılanacaktır)
RAPOR YAZIMI	Kapsamı dikkate alınarak belirlenecektir. (En düşük ücret 10000+KDV'dir)
DANIŞMANLIK HİZMETİ	Kapsamı dikkate alınarak belirlenecektir. (En düşük ücret 20000+KDV'dir)

B-Maden Yatakları-Jeokimya Anabilim Dalı

CEVHER MİKROSKOBİSİ LAB.	
Maden sahası incelemesi (Saha çalışması)	10000 TL taban ücret+10000/gün
Parlatma bloğu hazırlama ve mineralojik – dokusal tanımlama	5000 TL taban ücret+3000TL/örnek
Labaratuvarıda incekesit yapımı ve mineralojikdokusal tanımlama	5000 TL taban ücret+3000 TL/örnek
Rapor yazımı	(Kapsam dikkate alınarak yüz yüze görüşmede belirlenir)
Meteorit[Göktaş] Mikroskopik İnceleme Ve Raporlama	7500 (KDV Dahil)

C-Genel Jeoloji

JEOLOJİK HARİTA VE ETÜD İŞİ	BİRİMİ	BİRİM FİYATI
1/25.000 Ölçekli Jeolojik Harita ve Etüt (Jeolojik harita ve enine kesitler dahil)	144 km ² (1 pafta)	1.000.000 TL
1/25.000 Ölçekli Jeolojik Harita ve Etüt (Jeolojik harita ve enine kesitler dahil)	1 km ²	35.000 TL
1/5000 Ölçekli Jeolojik Harita ve Etüt (Jeolojik harita ve enine kesitler dahil)	1 km ²	50.000 TL
1/1000 Ölçekli Jeolojik Harita ve Etüt (Jeolojik harita ve enine kesitler dahil)	1 km ²	80.000 TL
1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Raporu yazım bedeli	144 km ² (1 pafta)	470.000 TL
1/25.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km ²	20.000 TL
1/5.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km ²	30.000 TL
1/1.000 Ölçekli Jeolojik Etüt Rapor yazım bedeli	1 km ²	30.000 TL

- Jeolojik Etüt: Jeolojik harita ve enine kesit hizmetlerinin bedeli + Rapor Yazım Bedelinin toplamından oluşur.
- 144 km² den daha büyük alanlarda birim fiyat düşürülerek yeni ücret belirlenir. Mineralojik, petrografik ve paleontolojik tanımlamalar dışındaki analizler ücrete dahil değildir.
- Jeolojik haritalama çalışmalarında, arazi giderleri (araç kirası, yakıt vb.) hizmeti talep eden kişi, kurum ya da firma tarafından karşılanacaktır.
- Hizmet bedelinin % 40'ı çalışma yapılmadan önce ilgili birimin döner sermaye hesabına yatırılmalıdır.

UYDU GÖRÜNTÜ ANALİZ ÇALIŞMALARI	Birim Fiyat (KDV Dahil)
DEPREMSELLİK VE MADEN YATAKLARININ BELİRLENEBİLMESİ KAPSAMINDA ÇİZGİSELLİK ANALİZİ	
Landsat, ASTER, Sentinel Görüntülerinden Yararlanarak	25.000 TL/100 km ²
MADEN YATAKLARININ BELİRLENMESİ KAPSAMINDA DAİRESEL YAPILARIN ORTAYA ÇIKARILMASI	
Landsat, ASTER, Sentinel Görüntülerinden Yararlanarak	20.000 TL/100 km ²
MADEN YATAKLARININ BELİRLENEBİLMESİ KAPSAMINDA RENK BİLEŞİK OLUŞTURMA	
Landsat, ASTER, Sentinel Görüntülerinden Yararlanarak	30.000 TL/100 km ²
MADEN YATAKLARI İÇİN YÜZEYSEL ALTERASYON HARİTASI (MİNERAL HARİTALAMA)**	
Landsat, ASTER, Sentinel Görüntülerinden Yararlanarak	40.000 TL/100 km ²
GÖRÜNTÜ ZENGİNLEŞTİRME/SINIFLANDIRMA KAPSAMINDA GÖRÜNTÜ ANALİZ RAPORU	
Landsat, ASTER, Sentinel Görüntülerinden Yararlanarak	55.000 TL/100 km ²
KOŞULLAR 1. Çalışmanın uygulanabilirliğine istek sahibi ile karşılıklı görüşmelerle karar verilecektir. 2. Landsat ve ASTER görüntüleri alımları fiyatlara dahil değildir. Bu konuda gerekli kurum ve şirketlere yönlendirme ücretsiz sağlanır. 3. *Atmosferik düzeltme işlemleri istek sahibi ile yapılan görüşmeler doğrultusunda belirlenecektir.	
4. Analiz çalışmaları en az 100 km ² lik alanı kapsayacak şekilde belirlenmelidir. 5. Görüntü talebinde bulunanlar, çalışılacak alanla ilgili pafta isimlerini, koordinatları ve istenilen analizleri belirten Taleplerini ayrıntılı olarak yazacakları bir dilekçeyle “Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığına” başvuruda bulunacaklardır. 6. Dilekçede talep edilen çalışmalarla ilgili ücretlendirme yukarıdaki fiyatlandırma çerçevesinde yapılır ve Ücretin % 40'ı belirtilen banka hesabına yatırıldıktan sonra analiz işlemlerine başlanır. 7. ** Fiyatlandırma tek bir mineral analizi için geçerlidir. Birden çok mineral için ayrı ayrı fiyatlandırma yapılır. 8. Adrese gönderilecek çalışmaların kargo veya posta ücreti müşteriye aittir.	

YAPILAN ANALİZLER	BİRİM FİYATI (KDV dahil)
Paleontolojik ince kesitler üzerinde mikro biyofasiyes analizi, çökelme yaşı ve ortamını belirleme (İncekesit+analiz+yorum)	5000 TL
Tane örneklerde (Bentik foraminifer) mikro paleontolojik tanımlama öncesinde yapılması gereken örnek hazırlama çalışmaları (Yıkama-kurutma-mikroskop altında ayıklama)	7000 TL
Tane örneklerde (Bentik foraminifer) mikro paleontolojik tanımlama (Yaş-ortam-yorumrapor yazımı)	9000 TL

* Hizmet bedelinin % 40'ı çalışma yapılmadan önce ilgili birimin döner sermaye hesabına yatırılmalıdır.

D-Uygulamalı Jeoloji Anabilim Dalı

1.Mühendislik Jeolojisi Haritalama

Ölçek	Hizmet	Ücret (TL/km ²)
1:25 000	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	20 000
1:10 000	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	40 000
1:5 000	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	60 000
1:2 000	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	80 000
1:1 000	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	100 000
1:500	Mühendislik Jeolojisi Haritası Yapımı	120 000

Not: Yukarıdaki ücretlere, rapor yazılması dahil değildir, sadece harita yapımının ücretleridir.

2. Araştırma-Etüt Raporu : 100.000 TL
3. Mesleki Kontrol Hizmetleri : 150.000 TL/ay
4. Danışmanlık Hizmetleri: 50.000 TL/gün
5. Kısa süreli arazi çalışmaları ve nezareti : 25 000 TL/gün

Not: Yukarıdaki ücretlere (A, B, C, D, E), araziye gidiş-dönüş yol ücretleri ile görev gereği yapılan diğer masraflar dahil değildir.

AÇIKLAMALAR

Araştırma-Etüt Raporu :

Yapı üretimine konu olan saha ve zeminin jeolojik yapısını ve jeoteknik özelliklerini çözümleyen; gerektiğinde sondaj loglarını, harita, kesit ve açıklamaları ile laboratuvar deneylerinin sonuçlarını ve değerlendirmelerini içeren, zemin ve yapının mühendislik özelliklerini esas alarak, temel uygulamalarının güvenliğine yönelik öneri ve alternatifleri kapsayacak şekilde hazırlanan rapordur.

Mesleki Kontrol Hizmetleri :

Bu hizmet daha çok inşaat esnasında verilen jeoteknik hizmet olarak tanımlanabilir. Jeoloji mühendisliği mesleki kontrol hizmetleri, yer tesliminde hazır bulunmak, yapım işlerinin devamı süresince zemin sorunlarının teknik kontrollerini yapmak, uygulama esnasında gerekebilecek ek drenaj, destekleme tipi, enjeksiyon ve benzeri yöntemleri kullanarak yapılan zemin ıslahı çalışmalarını denetlemektir.

ZEMİN MEKANİĞİ LABORATUVARI HİZMETLERİ

Kod No.	Deney	Fiyat (TL)
Z100	Su içeriği tayini	600
Z200	Atterberg (Kıvam) Limitlerinin belirlenmesi	
Z201	Likit Limit (LL), Plastik Limit (PL) ve Plastite İndeksi (Ip) tayini	1200
Z202	Büzülme Limiti (Hacimsel Büzülme) tayini	900
Z300	Tane boyu dağılımı analizi (dağılım eğrisinin çizilmesi dahil)	
Z301	İri taneli zeminler (hidrometre analizsiz, 200 nolu elek altına geçen fraksiyonun yüzdesi dahil)	1200
Z302	İnce taneli zeminler (hidrometre analizi dahil)	2500
Z400	Zeminlerin sınıflandırılması ve adlandırılması	750
Z500	Birim hacim ağırlık tayini	500
Z501	Özgül ağırlık (pignometre ile)	900
Z502	Birim hacim ağırlık (Doğal veya kuru)	750
Z600	Doygunluk derecesi tayini	1200
Z700	Konsolidasyon Deneyi (e-logP eğrilerinin çizilmesi dahil)	7500
Z701	Oturma-zaman grafiğinin çizilmesi, konsolidasyon katsayısı, kabarma ve sıkışma indekslerinin hesaplanması (tek bir yükleme aşaması için)	1500
Z800	Şişme basıncı ve yüzdesinin belirlenmesi	3500
Z900	Serbest basınç deneyi	
Z901	Örselenmemiş örnek üzerinde	3500
Z902	Yoğrulmuş örnek üzerinde	3500
Z1000	Direkt makaslama deneyi (kesme kutusu) (üç örnek üzerinde deney yapıp yenilme zarfının çizilmesi dahil)	3500
Z1001	Konsolidasyonsuz-drenajsız hızlı makaslama (UU)	3500
Z1002	Konsolidasyonlu-drenajsız hızlı makaslama (CU)	7500
Z1003	Konsolidasyonlu-drenajlı makaslama (CD) (Artık (rezidüel) makaslama parametrelerinin belirlenmesi dahil)	5000
Z1100	Kompaksiyon deneyi	2500
Z1101	Standart Proktor deneyi	750
Z1102	Modifiye Proktor deneyi	750
Z1200	Tüpten örnek çıkarma	75
Z1300	CBR Deneyi	2500
Z1301	Kuru CBR	2500
Z1302	Yaş CBR	2500
Z1303	Üç nokta CBR	2500
Z1400	Yerinde plaka yükleme deneyi	50 000

KAYA MEKANİĞİ LABORATUVARI HİZMETLERİ

Kod No.	Deney	Fiyat (TL)
K100	Birim hacim ağırlık tayini	
K101	Doğal birim hacim ağırlık	750
K102	Doygun birim hacim ağırlık	750
K103	Özgül ağırlık	750
K200	Doğal su içeriği	750
K300	Boşluk oranı ve porozite tayini	1500
K400	Doygunluk derecesi tayini	1500
K500	Slake durability (suya karşı dayanım) deneyi	1000
K600	Nokta yük dayanımı deneyi	1000
K700	Schmidt çekici ile serbest basınç dayanımı belirlenmesi (bir örnekte 10 test yaparak)	1000
K800	Serbest basınç dayanımı (Statik deformabilite parametreleri (E, ϵ) hariç	
K801	Hazır örnek üzerinde	3500
K802	Karot numuneden deney örneği hazırlayarak	1500
K803	Blok numuneden deney örneği hazırlayarak	1500
K900	Üç eksenli basınç dayanımı (üç örnekten oluşan bir set için, yenilme zarfının çizilmesi dahil)	
K901	Hazır örnek üzerinde	3500
K902	Karot numuneden deney örneği hazırlayarak	4500
K903	Blok numuneden deney örneği hazırlayarak	4500

Not : Laboratuvar hizmetlerine ait önerilmiş olan ücretler kapsamlı projeler için geçerli olup, KDV harihtir. Proje kapsamı dışında getirilecek az sayıda örnekler için ücretlendirme yapılırken fiyatlar 1.25 katsayısı ile çarpılacaktır.

ARAZİDE ÖRNEK ALINMASI VE KEŞİF ETÜDÜ HİZMETİ

Kod No.	Hizmetin Adı	Fiyat (TL)
SI100	Örnek Alınması (Açılmış araştırma çukuru, temel, şev, yarma veya mostralardan)	
SI101	Örselenmiş örnek (D)	2500
SI102	Örselenmemiş örnek (UD)	4500
SI200	Keşif Etüdü (Örnek alma ve yerinde ön inceleme çalışması)	
SI201	Sivas ili Belediye Sınırları içerisinde (günlük)	7500
SI202	Sivas ili dışında (günlük) 100 km' ye kadar olan yerler için 100 km' den uzak yerler için	25000 25000+(L-100)*0.5

L=Üniversiteden keşif yerine olan uzaklık.

TÜM ARAŞTIRMA PROJESİ HİZMETLERİ

Arazi ve laboratuvar çalışmaları ile birlikte, mühendislik jeolojisi değerlendirmelerini, analitik ve sayısal çözümlemeleri kapsayan ve bir mühendislik jeolojisi sorununun çözümüne veya tasarımına yönelik tüm araştırma projelerinin bedelleri; A, B, C, D, E, F ve G maddelerinde belirtilen hizmetlerle birlikte, projede görev alacak personelin sayısına, hizmetin süresine ve kapsamına göre bir sözleşme çerçevesinde ayrıca belirlenecektir.