



**JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ**

DÖNER SERMAYE HİZMETLERİ

2020 Yılı Birim Fiyat Listesi



İÇİNDEKİLER

XRF YÖNTEMİYLE ANALİZ.....	1
MİKRO XRF YÖNTEMİYLE ANALİZ.....	1
KAYA MEKANİĞİ HİZMETLERİ.....	2
ZEMİN MEKANİĞİ HİZMETLERİ.....	3
JEOTEKNİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA PROJESİ HİZMETLERİ	5
JEOELEKTRİK ETÜT HİZMETLERİ	6
MADEN YATAKLARI HİZMETLERİ	8
ORGANİK JEOKİMYA ANALİZLERİ.....	10
KÖMÜR ANALİZLERİ	11
ÇEVRE JEOLOJİSİ KAPSAMINDA ÇED RAPORU HAZIRLAMA	12
PETROGRAFİK ANALİZLER.....	13
JEOTURİZM	14
TEKNİK DANIŞMANLIK HİZMETLERİ.....	15
DİĞER FAALİYETLER.....	16



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
X-IŞINI FLORESANS SPEKTROMETRESİ (XRF)

XRF YÖNTEMİYLE ANALİZ

KOD	ANALİZ GRUBU	TEK ELEMENT (TL)	GRUP HALİNDE (TL)
0111	Anaoksit Analizi	250,00	500,00
0112	Eser Element Analizi	250,00	500,00
0113	Au, Ag, Pt, Cu, Pb, Mo, Zn	500,00	1000,00

MİKRO XRF YÖNTEMİYLE ANALİZ

KOD	ANALİZ GRUBU	İLK NOKTA (TL)	2. NOKTADAN SONRA NOKTA BAŞI (TL)
0211	Metal Analizi	500,00	500,00
0212	Ürün Analizi <i>Fayans, Tarihi Eser, Sanat Eseri</i>	500,00	500,00
0213	Kaya ve Mineral Analizi	500,00	500,00
0214	Sıvı	500,00	500,00
0215	Metaller ve Alaşımları	500,00	500,00
0216	Diğer Malzemeler <i>Polimer vb.</i>	800,00	500,00
0217	Kırma-Öğütme	100,00 TL / Adet	
0218	Pres-Pastil-Pellet Yapımı	50,00 TL / Adet	
0219	Kızdırma Kaybı	250,00 TL / Adet	

1. Numune Hazırlama, Fiyata Dâhil Olmayıp Ayrıca Hesaplanacaktır.
2. Numuneler, Analize Hazır Şekilde Getirilecektir.
3. Fiyatlarımıza KDV Dâhil Değildir. (%18 KDV Bedeli)
4. Kamu Kurum ve Kuruluşlarına **%30**; Diğer Üniversitelere **%40**; Akdeniz Üniversitesi Personeline **%50** İndirim Uygulanacaktır.
5. Analiz Sonuçlarının Teknik Raporlanması; Toplam Yapılan Analiz Sonucu Fiyatlandırması Üzerinden 2 Katı Olarak Ücretlendirilecektir.

➤ [X-Işını Floresans Spektrometresi \(XRF\) Hizmet Talep Formuna ulaşmak için tıklayınız.](#)



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
KAYA MEKANİĞİ HİZMETLERİ

KAYA MEKANİĞİ HİZMETLERİ

KOD	DENEYİN ADI	STANDART	ÜCRET (TL)
1010	Parça Kayadan Numune Alınması	-	35,00
1020	Yoğunluk Tayini	-	35,00
1030	Dane Yoğunluğu Tayini	ISRM	43,00
1040	Kayaçlarda Su Oranı Tayini	TS 8615	18,00
1050	Boşluk Oranı, Porozite ve Yoğunluk Tayini Şekilsiz	ISRM	67,00
1060	Boşluk Oranı, Porozite ve Yoğunluk Tayini Şekilli	ISRM	58,00
1070	Kayaçlarda Tek Eksenli Basma Dayanımı Hazır Karot	TS EN 1926	43,00
1080	Elastisite Oranı	TS EN 14580	235,00
1090	Elastisite ve Poisson Oranı	TS 2030	280,00
1100	Don Sonu Basınç Dayanımı	TS 699	580,00
1110	Kayaçlarda Üç Eksenli Basma Dayanımı Hazır Karot	TS 699	280,00
1120	Kayaçlarda Üç Eksenli Basma Dayanımı Numune Hazırlanarak	ISRM	332,00
1130	Kayaçlarda Üç Eksenli Basma Dayanımı Parça Kayadan	ISRM	382,00
1140	Nokta Yüğü İndeksi Tayini	TS 699 ASTM D 5731	35,00
1150	Karot Yüzeylerinin Düzeltilmesi		18,00
1160	Endirekt Çekme Dayanımı {Brazilian Deneyi}	TS 7654	67,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
ZEMİN MEKANİĞİ HİZMETLERİ

ZEMİN MEKANİĞİ HİZMETLERİ

KOD	DENEYİN ADI	STANDART	ÜCRET (TL)
2010	Su Muhtevası Ölçümü	TS 1900-1	12,00
2020	Tek Eksenli Büzülmenin Ölçümü	TS 1900-1	35,00
2030	Özgül Ağırlık {Bağıl Yoğunluk} Ölçümü	TS 1900-1	25,00
2040	Doğal Birim Hacim Ağırlığı Şekilsiz	-	25,00
2050	Doğal Birim Hacim Ağırlığı Şekli	-	10,00
2060	Kuru Birim Hacim Ağırlığı	-	15,00
2070	Minimum Birim Hacim Ağırlığı	ASTM D 4254	35,00
2080	Maksimum Birim Hacim Ağırlığı	-	42,00
2090	Konsolidasyon	TS 1900-2	100,00
2100	Konsolidasyon + Serbest Şişme Miktarı	TS 1900-2	100,00
2110	Konsolidasyon + Şişme Basıncı	TS 1900-2	100,00
2120	Konsolidasyon + Serbest Şişme Miktarı + Şişme Basıncı	TS 1900-2	118,00
2130	Serbest Şişme Miktarı	TS 1900- 2/T1	43,00
2140	Şişme Basıncı Tayini	TS 1900- 2/T1	50,00
2150	Serbest {Tek Eksenli} Basınç Dayanımının Ölçümü	TS 1900-2	35,00
2160	Serbest {Tek Eksenli} Basınç Dayanımının Yoğrulmuş	TS 1900-2	50,00
2170	Kesme Kutusu Deneyi {UU} Konsolidasyonsuz-Drenajsız	TS 1900-2	67,00
2180	Kesme Kutusu Deneyi {CU} Konsolidasyonlu-Drenajsız	TS 1900-2	290,00
2190	Kesme Kutusu Deneyi {CD} Konsolidasyonlu-Drenajlı	AASHTO T-236	482,00
2200	Kesme Kutusu Deneyi {CD} Konsolidasyonlu-Drenajlı Rezidüel Mukavemet Ölçümlü	-	575,00
2210	Üç Eksenli Kayma Direnci {UU} Konsolidasyonsuz-Drenajsız	TS 1900-2	58,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
ZEMİN MEKANİĞİ HİZMETLERİ

2220	Üç Eksenli Kayma Direnci {CU} Konsolidasyonlu-Drenajsız	-	870,00
2230	Üç Eksenli Kayma Direnci {CD} Konsolidasyonlu-Drenajlı	-	1440,00
2240	Tane Boyutu Dağılımının Tayini İri Taneli	TS-1900-1	35,00
2250	Tane Boyutu Dağılımının Tayini İnce Taneli	TS-1900-1	35,00
2260	İri Taneli Karışık Kuru Metot	TS-1900-1	35,00
2270	İri Taneli Karışık Yaş Metot	TS-1900-1	35,00
2280	Hidrometre Analizi	AASHTO- 88	43,00
2290	Atterberg Limitlerinin Tayini	TS-1900-1	35,00
2300	Büzülme Limiti Hacimsel	ASTM D- 427	50,00
2310	Standart Proktor İnce Taneli	TS-1900-1	110,00
2320	Standart Proktor İri Taneli	-	132,00
2330	Modifiye Proktor İnce Taneli	TS-1900-1	132,00
2340	Modifiye Proktor İri Taneli - Agregat	-	150,00
2350	Kaliforniya Taşıma Oranı {CBR} Kuru	AASHTO- 193	100,00
2360	Kaliforniya Taşıma Oranı {CBR} Yaş Şişme Yüzdesi Dahil	AASHTO- 193	120,00
2370	Kaliforniya Taşıma Oranı {CBR} Üç Nokta CBR	AASHTO- 193	280,00
2380	Sabit Seviyeli Geçirgenlik Deneyi	ASTM D 2434	150,00
2390	Düşen Seviyeli Geçirgenlik Deneyi	TS 1900- 2/T1	150,00
2400	İğne Deliği {Pinhol} Deneyi + Dağılım	TS 1900- 2/T1	100,00
2410	Çifte Hidrometre Deneyi	ASTM 4221	100,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
JEOTEKNİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA PROJESİ HİZMETLERİ

JEOTEKNİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA PROJESİ HİZMETLERİ

KOD	JEOTEKNİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA PROJESİ HİZMETLERİ
3010	<p>İşin bedeli; arazi ve laboratuvar çalışmalarının yanı sıra, mühendislik jeolojisi değerlendirmelerini, analitik ve sayısal çözümlenmeleri kapsayan ve bir mühendislik jeolojisi sorununun çözümüne veya tasarımına yönelik komple uygulama ve araştırma projelerinin bedeli; projede görev alacak personelin sayısına, hizmetin süresine ve kapsamına göre bir sözleşme çerçevesinde ayrıca belirlenir.</p>



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
JEOELEKTRİK ETÜT HİZMETLERİ

JEOELEKTRİK ETÜT HİZMETLERİ			
KOD	İŞİN ADI	BİRİM	ÜCRET (TL)
4100	Düşey Elektrik Sondaj {DES} Etütleri (Schlumberger Dizilimi)		
4110	AB/2 ≤ 25 metre	Nokta	300,00
4120	25 < AB/2 ≤ 50 metre	Nokta	350,00
4130	50 < AB/2 ≤ 75 metre	Nokta	400,00
4140	75 < AB/2 ≤ 150 metre	Nokta	450,00
4150	150 < AB/2 ≤ 250 metre	Nokta	750,00
4160	250 < AB/2 ≤ 500 metre	Nokta	1250,00
4170	500 < AB/2 ≤ 1000 metre	Nokta	1750,00
4180	AB/2 ≥ 1000 metre	Nokta	2500,00
4200	Özdirenç Profil Kaydırma Etütleri (Değişik Elektrot Dizilimleri ve Her Bir Seviye için)		
4210	Elektrot Açıklığı = 5 m / 5 m kaydırma için	Nokta	25,00
4220	Elektrot Açıklığı = 10 m / 10 m kaydırma için	Nokta	35,00
4230	Elektrot Açıklığı = 20 m / 10 m kaydırma için	Nokta	40,00
4240	Elektrot Açıklığı = 20 m / 20 m kaydırma için	Nokta	50,00
4250	Elektrot Açıklığı = 50 m / 25 m kaydırma için	Nokta	60,00
4260	Elektrot Açıklığı = 50 m / 50 m kaydırma için	Nokta	75,00
4300	Yapay Uçlaşma {IP} Etütleri (En Az 6 Seviye ve İlerleme Nokta Aralığı Kadar)		
4310	Nokta Aralığı = 25 metre	km	3500,00
4320	Nokta Aralığı = 50 metre	km	3250,00
4330	Nokta Aralığı = 100 metre	km	3000,00
4340	Nokta Aralığı = 200 metre	km	2750,00



JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
JEOLEKTRİK ETÜT HİZMETLERİ

4400	Çok Elektrotlu Ölçü Sistemleri ile Sondaj-Profil Ölçümleri		
4410	Elektrot Açıklığı 0,00 - 5,00 metre (Tek Bir Elektrot Dizilimi için)		
4411	Elektrot Sayısı ≤ 20	serim	750,00
4412	$21 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 40	serim	1000,00
4413	$41 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 60	serim	1250,00
4414	$61 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 80	serim	1500,00
4415	$81 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 100	serim	1750,00
4416	Elektrot Sayısı ≥ 101	serim	2000,00
4420	Elektrot Açıklığı 5,01 - 20,00 metre (Tek Bir Elektrot Dizilimi için)		
4421	Elektrot Sayısı ≤ 20	serim	1500,00
4422	$21 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 40	serim	1750,00
4423	$41 \leq$ Elektrot sayısı ≤ 60	serim	2000,00
4424	$61 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 80	serim	2250,00
4425	$81 \leq$ Elektrot Sayısı ≤ 100	serim	2500,00
4426	Elektrot Sayısı ≥ 101	serim	2750,00
Yapay Uçlaşma (IP) ölçüsünün de beraber alınması durumunda fiyat %40 artar.			
Aynı profilde yapılan her bir "roll along" için birim fiyatın %25'i fiyata eklenir.			
Aynı profilde yapılacak ilave her bir elektrot dizilimi için birim fiyatın %10'u fiyata eklenir.			



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
MADEN YATAKLARI HİZMETLERİ

MADEN YATAKLARI HİZMETLERİ		
KOD	DENEY ADI	ÜCRET (TL)
5010	Arama Dönemi Faaliyet Raporu	
5011	3213 Sayılı Yasa Gereği Arama Faaliyet Raporları Arazi çalışmalarını gerektiren faaliyetlerde, FYK'nin günübirlik çalışmalar için aldığı tavsiye kararına göre ayrıca ücret ilave edilecektir.	1200,00
5020	İşletme Projeleri	
5021	Maden İşletme Projeleri Analizler hariç	4600,00
5022	Jeolojik, Mineralojik ve Petrografik Tanımlama Raporları Madencilik Faaliyetleri Uygulama Yönetmeliğine göre her yıl yapılması gerekli, ön ve detay arama dönemlerindeki raporlar.	4600,00
5023	Kalker veya Mermer Ruhsatları için Kısa Teknolojik Rapor	1500,00
5024	Açılması Planlanan Maden Sahalarında Asit Kaya ve Asit Maden Drenaj İnceleme Raporları	5100,00
5030	Cevher Hazırlama Deneyleri Kamu Kuruluşları ve Toplu Analizlerde, 2. Grup için %25; 3. Grup için %30; 4 ve Yukarısı için % 40'a Kadar İskonto Uygulanır.	
	Tane Boyutu ve Elek Analizi	
5031	Kuru Eleme +0,147 mm Fraksiyonlar İçin	30,00 TL /fraksiyon
5032	Kuru Eleme -0,147 mm Fraksiyonlar İçin	35,00 TL /fraksiyon
5040	Maden Cevherleri İşletilebilirlik Tesbitleri	
5041	Petrografik Tanımlama	350,00
5042	İnce Kesit İncelemesi Kesit Başına	160,00
5043	Tenör ve Rezerv Tespitleri Veri, İşletme Tarafından Sağlanacaktır.	1285,00
5044	Mikroskobik İnceleme, Cevher Tayini	450,00
5045	Sınır Tenör, İşletme Sınırı veya İşletme Yönetimi Tayini	575,00
5046	Majör oksitler ve Minör oksitler: Değeri %0,01'in üzerinde bulunan majörlerin dışındaki oksitler (XRF) Öğütülmüş 50 g veya Öğütülmemiş 0,5-2 kg	300,00 /adet
5050	Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrol Yönetmeliğine göre yapılan ve Çevre Analizleri Ön Yeterlik Kapsamında istenen Ölçümler, Deneyler ve Emisyon Raporları Emisyon Ölçümleri ve Yerinde Örnek Alımını Gerektiren Hususlarda Araç Tahsisi Talep Yapana Aittir. Kamu Kuruluşları ve Toplu Analizlerde, 2. Grup için %25; 3. Grup için %30; 4 ve Yukarısı için %40'a Kadar İskonto Uygulanır.	
5051	Baca Gazı Ölçümleri CO, CO ₂ , Metan, O ₂	750,00
5052	Drager Tüpü ile Gaz Okuma CO, CO ₂ , Metan, O ₂	500,00
5060	Sondajcılık Faaliyetleri Yol ve Masraflar Hariç	1500,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
MADEN YATAKLARI HİZMETLERİ

5070	Kuyularda Teçhiz Verme	500,00
5080	CO ₂ kuyularında Teknik Faaliyetler	2000,00
5090	Maden Jeolojisi, Jeokimya, Rapor	
5091	Metal Analizlerine Ait Rapor Metal Analizi Hariç	500,00
5092	Endüstriyel Hammadde Analizlerine Ait Rapor Analiz Hariç	500,00
5093	El Örnekleri Tanımlama	500,00
5094	Prospeksiyon/Haritasız Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	150,00
5095	1/25.000 Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	295,00
5096	1/10.000 Detay Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	1800,00
5097	1/5.000 Detay Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	2800,00
5098	1/2.000 Detay Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	23000,00
5099	1/1.000 Detay Maden Jeolojisi Etüdü (km ²)	36500,00
5100	1/100 Yeraltı Jeolojisi (m)	28,00
5101	Kuyu Başı Maden Jeolojisi Hizmetleri (m)	24,00
5102	Genel Etütler (1/25.000) (km ²)	60,00
5103	Tahkik (1/10.000) (km ²)	370,00
5104	Tahkik (1/5.000) (km ²)	500,00
5105	Detay (1/2.000, 1/1.000) (km ²)	4500,00
5106	1/2.000 Topografik Harita (km ²)	25000,00
5107	1/1.000 Topografik Harita (km ²)	27000,00
5108	Galeri Çalışması (m)	10,00
5109	Profil Hazırlanması (km)	750,00
5110	Arşiv Numarası Almış 1/2.000 Topografik Harita (km ²)	1000,00
5111	Arşiv Numarası Almış 1/1.000 Topografik Harita (km ²)	1200,00
5112	Ara Rapor (Adet)	1500,00
5113	Nihai Rapor (Adet)	3000,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
ORGANİK JEOKİMYA ANALİZLERİ

ORGANİK JEOKİMYA ANALİZLERİ		
KOD	DENEY ADI	ÜCRET (TL)
6010	Organik Yoğunlaştırma	60,00
6020	Numune Hazırlama Kırma-Öğütme ve Kerojen Kalıplarının Hazırlanması	110,00
6030	Kerojen Tipi Tayini SCI Dahil	140,00

1. Üniversitelerin araştırma projelerine ilişkin taleplerde **%40** indirim uygulanacaktır.



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
KÖMÜR ANALİZLERİ

KÖMÜR ANALİZLERİ		
KOD	DENEY ADI	ÜCRET (TL)
7010	Kömür Analizleri için Numune Hazırlama Kırma-Öğütme Dahil	110,00
7020	Kömürde Nem, Uçucu Madde ve Kül Tayini ile Sabit Karbon Miktarının Tayini	300,00
7030	Kömürde Isıl Değer Tayini	350,00
7040	Kömürde Kül Tayini	100,00

1. Üniversitelerin araştırma projelerine ilişkin taleplerde **%40** indirim uygulanacaktır.



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
ÇEVRE JEOLJİSİ KAPSAMINDA ÇED RAPORU HAZIRLAMA

ÇEVRE JEOLJİSİ KAPSAMINDA ÇED RAPORU HAZIRLAMA (Jeoloji Mühendisliği ile İlgili Bölümler)		
KOD	İŞİN ADI	ÜCRET (TL)
8010	ÇED Yönetmeliğinin Ek-II Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak Proje Tanıtım Dosyasına Esas Olan 1/25.000 Jeolojik Harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	1000,00
8020	ÇED Yönetmeliğinin Ek-II Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak Proje Tanıtım Dosyasına Esas Olan 1/10.000 Jeolojik Harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	1200,00
8030	ÇED Yönetmeliğinin Ek-II Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak Proje Tanıtım Dosyasına Esas Olan 1/5.000 Jeolojik Harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	1400,00
8040	ÇED Yönetmeliğinin Ek-I Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak ÇED Raporuna Esas Olan 1/25.000 Jeolojik harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	1500,00
8050	ÇED Yönetmeliğinin Ek-I Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak ÇED Raporuna Esas Olan 1/10.000 Jeolojik Harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	1800,00
8060	ÇED Yönetmeliğinin Ek-I Listesindeki Faaliyetler için Hazırlanacak ÇED Raporuna Esas Olan 1/5.000 Jeolojik Harita ve Raporunun Hazırlanması (1 km ²)	2000,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
PETROGRAFİK ANALİZLER

PETROGRAFİK ANALİZLER

KOD	DENEY ADI	ÜCRET (TL)
9010	İnce Kesit İnceleme Kesit Başına	160,00
9020	Petrografik Tanımlama	350,00



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
JEOTURİZM

JEOTURİZM		
KOD	HİZMETİN ADI	ÜCRET (TL)
1001	Antalya ve Civarında Jeolojik Turlar (Jeoturizm) (Türkçe-İngilizce) <i>Geotours in / around Antalya (Geotourism) (Turkish-English)</i>	2000,00 TL kişi-gün 2000.00 TL per person per day in charge
	Teknik Gezi, Eğitim Gezisi Organizasyonu <i>Gezi kitabı dahil olup, diğer masraflar kişilere aittir.</i> <i>Teknik gezi, en az 10 kişilik grup için düzenlenebilir.</i>	
	Teknik Gezi, Eğitim Gezisi Organizasyonunda, Rehberlik ve Teknik Destek Hizmeti <i>Tüm masraflar düzenleyici kuruluşa aittir.</i>	



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
TEKNİK DANIŞMANLIK HİZMETLERİ

TEKNİK DANIŞMANLIK HİZMETLERİ

KOD	HİZMETİN ADI	ÜCRET (TL)
2001	Teknik Danışmanlık <i>Arazi koşullarına bağlı olarak ücretlendirme değişebilir.</i>	500,00 TL kişi-gün



JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020 Yılı Birim Fiyat Listesi
DİĞER FAALİYETLER

DİĞER FAALİYETLER		
KOD	İŞİN ADI	ÜCRET (TL)
3001	Bilgi Notu Hazırlanması	7500,00
3002	Sınav Sorusu Hazırlanması Tek Bir Soru için	200,00
3003	Detaylı ve Geniş Kapsamlı Bilimsel Doküman ve Rapor Hazırlanması	10000,00