Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198

Evrak Tarih ve Sayısı: 06.11.2025-E.777152

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA YAPILACAK İŞLERİN 2026 YILI BİRİM FİYAT LİSTESİ

S.N.	YAPILAN İŞ/DENEY	KDV HARİÇ (TUTAR TL)
1	Bilirkişi (Günlük)	3100-4500
2	Danışmanlık (Saat)	2200-2750
3	Eğitim (Saat)	2750-3650
4	Rapor (Sayfa)	3650

10.110.1.21
1525
30.12.2025
10.110.1.183
1525
6.11.2025

10/12/2025 Tarih 52/9 sayılı
Fakülte Yönetim Kurulu Kararı ekidir.
Fehmi BOYLEV
Fakülte Sekreteri

25/12/2025 Tarih 62/15 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.
Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA YAPILACAK ANALİZ, DANIŞMANLIK, EĞİTİM, RAPOR İŞLEMLERİ 2026 YILI FİYAT LİSTESİ

Parametre	Fiyat (TL) – KDV Hariç
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	1000
Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ)	1000
Krom	900
Toplam Azot	900
Fosfor (ortofosfat cinsinden)	900
Kadmiyum	900
Nikel	900
Kurşun	900
Bakır	900
Çinko	900
Çözünmüş Oksijen	500
Ph	300
Siyanür	900
Sülfat	900
Elektriksel İletkenlik	500
Bulanıklık	500
Klorür	900
Alkalinite	900
Asidite	900
Toplam Sertlik	900
Toplam Katı Madde	900
Toplam Organik Katı Madde	900
Toplam Çözünmüş Katı Madde	900
Askıda Katı Madde	900
Yağ ve Gres	1200
Anlık Numune Alma	1000
Kompozit Numune Alma	1400
Kurumsal Akademik Rapor	60000
Teknik Uygunluk Raporu	30000
Eğitim	10000 - 15000

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
1525
30.12.2025
24.11.2025

Listede yer almayan hizmetlerin bedeli belirlenerek ayrıca fiyatlandırılır.

10/12/2025 tarih ve 529 sayılı Fakültemiz Yönetim Kurulu Kararı ekidir

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 tarih 42/13 sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

PAÜ Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü 2026 Yılı Döner Sermaye Fiyat Listesi

Sıra No.	İşin Tanımı	İşin Mahiyeti	Fiyatı (TL, KDV Hariç)
1	Bilimsel / Teknik Rapor	Dosya üzerinden yapılan inceleme neticesinde hazırlanacak bilimsel / teknik rapor. Verilen fiyat en az fiyat olup, işin içeriğine göre fiyat artırımı yapılabilir. İşin gereği ölçüm yapılması da gerekiyorsa, "Test ve Ölçüm" fiyatı, ayrıca ilave edilir. Rapor kargo ücreti, iş talebi yapan tarafından karşılanır. Yerinde inceleme gerekmesi halinde, ulaşım ve her türlü iaşe giderleri, iş talebini yapan tarafından karşılanır.	150.000
2	Test ve Ölçüm	Harmonik, topraklama, kaçak akım rölesi v.b. her türlü elektriksel tesisat testleri ve sonuçların raporlanması. Verilen fiyat en az fiyat olup, işin içeriğine göre fiyat artırımı yapılabilir. Ulaşım, kargo ve her türlü iaşe giderleri, iş talebini yapan tarafından karşılanır.	75.000

10/12/2025 Tarih ve 52/9 sayılı Fakülte Yönetim Kurulu Kararı ekidir.

Fatih SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 42/15 Sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

PAÜ. MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DÖNER SERMEYA KAPSAMINDA YAPILACAK İŞLERİN 2026 YILI BİRİM FİYAT LİSTESİ

S.N.	YAPILAN İŞ/ DENEY	KDV HARİÇ (TUTAR TL)
1	Bilirkişi (Günlük)	3825-5625
2	Danışmanlık (Saat)	2700-3375
3	Eğitim (Saat)	3375-4500
4	Rapor (Sayfa)	4500

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
1525
30.12.2025
24.11.2025

10/12/2025 tarih ve 52/9 sayılı
Fakültemiz Yönetim Kurulu Karar ekidir.

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI
Fatih SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ 1992
Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198
Evrak Tarih ve Sayısı: 24.11.2025-E.784820

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ANALİZ FİYATLARI LİSTESİ
2026 YILI

1. KİMYASAL ANALİZLER

1.1 GENEL ANALİZLER

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1101	Nem tayini	Etüv yöntemi	480
GM1102	Kül tayini	Fırın yöntemi – kuru yakma	720
GM1103	Protein tayini	Kjeldahl yöntemi	840
GM1104	Yağ tayini	Soxhlet ekstraksiyonu	840
GM1105	Toplam şeker tayini	Lane –Eynon Yöntemi	960
GM1106	Diyet lifi analizi	Enzimatik-gravimetrik yöntem	3000
GM1107	Tuz tayini	Titrimetrik yöntem	600
GM1108	C Vitamini analizi	Spektrofotometrik yöntem	960
GM1109	Asitlik tayini	Titrimetrik yöntem	360
GM1110	Briks tayini	Refraktometrik yöntem	480
GM1111	Kırılma indisi	Refraktometrik yöntem	480
GM1112	Suda çözünen madde tayini	Refraktometrik	540
GM1113	pH tayini	Potansiyometrik yöntem	360
GM1114	Su aktivitesi tayini	Fiziksel ölçüm	600
GM1115	Viskozite tayini	Reometre	480
GM1116	Yoğunluk tayini	Piknometrik yöntem	360
GM1117	Protein separasyonu	SDS-PAGE (Elektroforez)	3600
GM1118	Antioksidan aktivite tayini	Spektrofotometrik yöntem	2400
GM1119	Toplam fenolik madde miktarı	Spektrofotometrik yöntem (Folin ciocalteu yöntemi)	2400
GM1120	Reogramın belirlenmesi	Vizkozimetre	860
GM1121	Yoğunluk tayini (Amorf şekilli gıdalar için)	Piknometre	600
GM1122	Tekstür Analizi	Tekstür Analiz Cihazı ve Başlıkları	960

1.2 KATKI MADDELERİ VE KONTAMİNANT ANALİZLERİ

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1201	Aflatoksin	HPLC	3360
GM1202	SO2 tayini	Distilasyon yöntemi	1200
GM1203	Okratoksin A	HPLC (AOAC 2003)	3360
GM1204	Patulin	HPLC (Molinie ve ark., 2005)	3360
GM1205	Ergosterol	HPLC	3360

1.3 YAĞ ANALİZLERİ

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1301	Erime noktası	Fiziksel ölçüm	420
GM1302	Kırılma indisi tayini	Refraktometrik metot	420
GM1303	Pamuk yağı aranması	Gravimetrik yöntem	420
GM1304	Peroksit sayısı tayini	Titrimetrik yöntem	840
GM1305	Serbest yağ asidi analizi	Titrimetrik yöntem	420
GM1306	Susam yağı aranması	Gravimetrik yöntem	420
GM1307	Yağda iyot sayısı	Titrimetrik yöntem	670
GM1308	Yağda sabun	Titrimetrik yöntem	670

24.12.2025 Tarih 42113 Sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.
Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Fatih SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198

Evrak Tarih ve Sayısı: 24.11.2025-E.784820

GM1309	Yağda sabunlaşma sayısı	Titrimetrik yöntem	670
GM1310	Yağda sabunlaşmayanlar	Gravimetrik yöntem	670

1.4 SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1401	Peroksidaz	Enzimatik yöntem	670
GM1403	Soda tayini	Kalitatif ölçüm	500
GM1404	Yağ tayini (Gerber)	Gerber yöntemi	840
GM1405	Yağsız kuru madde	Gravimetrik metot	670
GM1406	Yoğunluk tayini	Laktometre	480
GM1407	Kazein tayini	Kjeldahl yöntemi	670

1.5 ET VE ET ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
30.12.2025
24.11.2025

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1501	Nişasta tayini	Titrimetrik yöntem	600
GM1502	Nitrit/nitrat tayini	Spektrofotometrik yöntem	1200
GM1503	Peroksit sayısı tayini	Titrimetrik yöntem	840
GM1504	Tiyobarbütirik asit (TBA)	Spektrofotometrik yöntem	1000
GM1505	Toplam uçucu bazik nitrojen (TVB-N)	Spektrofotometrik yöntem	670
GM1506	Trimetilamin (TMA-N)	Spektrofotometrik yöntem	640

1.6 MEYVE-SEBZE VE ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1601	Dolum oranı tayini	Fiziksel ölçüm	360
GM1602	Etil alkol tayini	Distilasyon yöntemi	480
GM1603	Formol sayısı tayini	Titrimetrik yöntem	670
GM1604	Asitte çözünmeyen kül tayini	Gravimetrik metot	600
GM1605	Hidroksimetil furfural tayini	Spektrofotometrik yöntem	1440
GM1606	Laktik asit tayini	Spektrofotometrik yöntem	960
GM1607	Salçada likopen tayini	Spektrofotometrik yöntem	1000
GM1608	Sirkede yapaylık tayini	Kolorimetrik yöntem	1000
GM1609	Süzme ağırlığı	Gravimetrik yöntem	360
GM1610	Toplam sülfit tayini	Distilasyon yöntemi	940
GM1611	Fenolik madde profili	HPLC yöntemi	3360

1.7 TAHIL VE TAHIL ÜRÜNLERİ

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM1701	Bintane ağırlığı	Gravimetrik yöntem	380
GM1702	Elek analizi	Elek yöntemi	600
GM1703	Hektolitre ağırlığı	Gravimetrik yöntem	400
GM1704	Kırık tane analizi	Fiziksel yöntem	360
GM1705	Makarna pişme denemesi	Fiziksel yöntem	540
GM1706	Yabancı madde tayini	Mikroskobik yöntem-Fiziksel yöntem	360
GM1707	Yaş gluten tayini	Fiziksel yöntem	420
GM1708	Ekstensograf	TS ISO5530-1	840
GM1709	Farinograf	TS ISO5530-2	840

T.C. Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Rektörlüğü
Sayılı 25.12.2025 tarihli ve ... yönetim kurulu kararı gereğidir.
Fatih ISIK Genel Sekreter
Fatih GÜYLEV Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198

Evrak Tarih ve Sayısı: 24.11.2025-E.784830

1.8 ŞEKERLİ / ÇİKOLATALI ÜRÜNLER ANALİZLERİ			
Analiz Kodu	**Analiz**	**Metot**	**Fiyat, TL**
GM1801	Diyastaz tayini	Kolorimetrik yöntem	1200

2. MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER			
2.1 GENEL MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER			
Analiz Kodu	**Analiz**	**Metot**	**Fiyat, TL**
GM2101	Toplam Aerobik Mezofilik Canlı Sayımı	FDA 2002	670
GM2102	Maya ve Küf Sayımı	FDA 2001	670
GM2103	Toplam Koliform Sayımı	AOAC 2000	670
GM2104	Fekal Koliform Sayımı	FDA2002	720
GM2105	Enterobactericeae Sayımı	ISO 7402:1993	670
GM2106	Mezofilik Sporlu Aerobik Bakteri Sayımı	Dilüsyon yöntemi-dökme plak	720
GM2107	Termofilik Aerobik Bakteri Sayımı	FDA 2001	670
GM2108	Termofilik Anerobik Bakteri Sayımı	AOAC 2005	840
GM2109	Mezofilik Anaerobik Bakteri Sayımı	FDA 2001	840
GM2110	Psikrotrofik Bakteri Analizi	Harrigan, 1998	670

2.2 ÖZEL MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER			
Analiz Kodu	**Analiz**	**Metot**	**Fiyat, TL**
GM2201	*Clostridium perfringens* analizi	AOAC 2000 (976,30)	900
GM2202	Enterokok analizi	Harrigan (1998)	900
GM2203	*Escherichia coli* analizi	MUG'lu Besiyerinde Sayım	840
GM2204	*Staphylococcus aureus* analizi	AOAC 2000(975.55)	900
GM2205	*Listeria ssp.* analizi	FDA, 2003	1200
GM2206	*Samonella* spp. Analizi	TS EN ISO 6579 Mart 2005	1080
GM2207	*Aliycylobacillus spp. Analizi*	AOAC 2000 (976,31)	720
GM2208	Laktik asit bakteri analizi	Harrigan, 1998	660
GM2209	Ekmek ve unda rope bakterisi	TS 5000	600
GM2210	Lipolitik Bakteri Analizi	Anonim, 1997	720
GM2211	Proteolitik Bakteri Analizi	Anonim 1997	720
GM2212	16S rDNA esaslı Bakteri Tanımlanması	PCR	900
GM2213	18S rDNA esaslı Maya Tanımlanması	PCR	900
GM2214	18S rDNA esaslı Küf Tanımlanması	PCR	900
GM2215	Bitki Özütlerin Antimikrobiyal Aktivitesi	Kuyu Difüzyon	900
GM2216	Tekstil Ürünlerinin Antimikrobyal Aktivitesi	Agar Difüzyon	900

3. DUYUSAL ANALİZLER			
Analiz Kodu	**Analiz**	**Metot**	**Fiyat, TL**

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198

Analiz Kodu	Analiz	Metot	Fiyat, TL
GM3001	İhtiyaçlara göre tasarlanır.		

Evrak Tarih ve Sayısı: 24.11.2025-E.784820

4. DANIŞMANLIK ÜCRETİ	
GÜNLÜK (net)	7200

İngilizce rapor için 780 TL ilave edilir.
Teknik Bilimsel rapor fiyatı ihtiyaca göre belirlenir.
Fiyatlara KDV dâhil değildir.

10.110.1.21
1525
30.12.2025
10.110.1.183
1525
24.11.2025

10/12/2025 tarih ve 52/9 sayılı
Fakültemiz Yönetim Kurulu Kararı eğildir

Fehmi GÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25/12/25 tarih 42/13 sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı eğildir

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

4

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198
Evrak Tarih ve Sayısı: 24.11.2025-E.784642

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ - MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ - İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ULAŞTIRMA LABORATUVARINDA DÖNER SERMAYE ÇERÇEVESİNDE YAPILACAK DENEY, ÖLÇME VE MUAYENELERİN 2026 YILI BİRİM FİYAT LİSTESİDİR.

LABORATUVAR DENEYLERİ

Sıra	Deney Adı	Fiyat (TL) (KDV Hariç)
1	Su İçeriği	500
2	Dane Birim Hacim Ağırlığı	500
3	Tabii Birim Hacim Ağırlığı	500
4	Atterberg Limitleri	1000
5	Elek Analizi	1000
6	Standart Proktor Deneyi	2000
7	Modifiye Proktor Deneyi	2500
8	Permeabilite Deneyleri	2000

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
30.12.2025
24.11.2025

ARAZİ ÇALIŞMALARI

Sıra	Deney Adı	Fiyat (TL) (KDV Hariç)
1	Araziye Çıkma, Gözlem ve Örnek Alma	3750
2	Plaka Yükleme deneyi	2500
3	Trafik Sayımı Şerit başına (hız, hacim, takip mesafesi) Pik saatlerde (2*2=4 saat) Şerit başına (hız, hacim, takip mesafesi...) Tam gün (24 saat)	 4250 12500
4	Hız Ölçümler (Şerit Başına) (Noktasal ve boşluklu)	2000
5	Kavşak Sayımları 4 kollu 2 şeritli kavşak analizi, zirve saat sayım, veri düzenleme ve analizi, izole sinyal sürelerinin hesaplanması	45000
6	Eşdüzey kavşak tasarımı (Trafik sayımı, mevcut durum ve yeni proje hazırlanması) (Halihazır ve Plankote Hariç)	65000
	Yuvarlakada kavşak tasarımı (Trafik sayımı, mevcut durum ve yeni proje hazırlanması) (Halihazır ve Plankote Hariç)	70000
	Işıklı eşdüzey kavşak tasarımı (Mevcut durum ve yeni proje hazırlanması) (Trafik Sayımı, Halihazır ve Plankote Hariç)	125000
	Işıklı eşdüzey kavşak tasarımı (Trafik sayımı, mevcut durum ve yeni proje hazırlanması) (Halihazır ve Plankote Hariç)	150000
7	Köprülü kavşak düzenleme ve projelendirme (HALİHAZIR VE PLANKOTE HARİÇ)	400000
8	Ulaşım Ağ Tasarımı	
	Kavşak sayısı 12 ve altı	600000
	Kavşak sayısı 12-24 arası	1250000
	Kavşak sayısı 24-36 arası	1850000
9	Koridor Yönetimi	
	Kavşak sayısı 4 ve altı	200000
	Kavşak sayısı 4-8 arası	400000
	Kavşak sayısı 8 ve daha fazlası	600000
10	Trafik Etüdü	
	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 5 hektar ve altı	1000000

25.12.2025 Tarih 42/13 .....Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih ÖYLEV
Genel Sekreter

Fatih ÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 5-10 hektar arası	2000000
	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 10 hektar ve üzeri	4000000
11	Trafik Etki Analizi	
	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 5 hektar ve altı	1500000
	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 5-10 hektar arası	3000000
	Etüt çalışmasının yapılacağı alan 10 hektar üzeri	6000000

10.110.1.21
1525
30.12.2025

10.110.1.183
1525
24.11.2025

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ - MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ - İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YAPI-YAPI MALZEMESİ LABORATUVARINDA DÖNER SERMAYE ÇERÇEVESİNDE YAPILACAK DENEY, ÖLÇME VE MUAYENELERİN 2026 YILI BİRİM FİYAT LİSTESİDİR.

HEYET ÜYELİĞİ

Sıra	Deney Adı	Fiyat (TL) (KDV Hariç)
1	Güneş Enerji Santralleri Geçici Kabul Heyeti Üyeliği	
	100 kW altında	22000
	100-500 kW arası	28000
	501-999 kW arası	33000
	1000 kW üstünde yukarıda anılan değerler toplanarak	
	Şehir dışı tesisler için yukarıdaki ücretlere + %20 ilave edilecektir.	

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ 1992 ERVÖK ÜLÜĞÜ

Fatih Şık
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

2

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Sıra	Deney Adı	Fiyat (TL) (KDV Hariç)
AGREGA DENEYLERİ		
ELEK ANALİZLERİ		
1	İnce ve Kaba Agrega Karışımlarının Elek Analizi	2800
2	İnce Agreganın Elek Analizi	2800
3	Kaba Agreganın Elek Analizi	2800
4	Granülometri Düzeltme ve Gerekli Hesaplamalar	2800
AGREGA ÖZGÜL AĞIRLIĞININ BULUNMASI		
1	İnce Agreganın Özgül Ağırlığının Bulunması	2800
2	Kaba Agreganın Özgül Ağırlığının Bulunması	2800
3	Agrega Sıkışık Birim Hacim Ağırlığının Bulunması	2800
4	Agrega Gevşek Birim Hacim Ağırlığının Bulunması	2800
5	Şekilsiz Agreganın Birim Ağırlığının Bulunması	2800
6	Agreganın Su Muhtevasının Bulunması	2800
7	Agreganın Boşluk Alanının Bulunması	2800
8	İnce Agregada Kil Toprakları Linyit, Bitkisel Artık vb. Madde Bulunması	2800
9	İnce Agregada Yabancı Organik Madde Bulunması	2800
10	Agreganın NO 200 Eleğinden geçen kısmının Bulunması	2800
11	İnce Agreganın İncelik Modülü Tayini (Elek Analizi Dahil)	2800
12	Los Angeles Deneyi İLE Kaba Agreganın Aşındırma Kaybının Bulunması	7000
13	Agregadaki Hafif Malzeme Yüzdesinin Bulunması (Özgül Ağırlığı 2 den az olan malzeme)	5600
AGREGANIN KIRILMA DEĞERİNİN BULUNMASI		
1	Hazır Örnekle (1 Adet)	1600
2	Örnek Laboratuvarda Hazırlanırsa (1 Adet)	2800
3	Don Deneyi ($Na_2 SO_4$)İle	4200
4	Kusurlu Malzeme Yüzdesi	1600
5	Elastisite Modülünün Bulunması (En Az 3 Örnekle 1 Adet)	11200
6	Alkali-Agrega Reaktivite Deneyi (Kanada Testi)	16800
ÇİMENTO DENEYLERİ		
1	Çimento Elek Analizi İle İncelik Bulunması	2800
2	Çimento Priz Müddetinin Bulunması	4200
3	Çimento Kıvam Deneyi	3500
4	Çimento Basınç Dayanımının Bulunması (Hazır Örnek İle)En Az 3 Örnekle 1 Adet	3500
5	Çimento Basınç Dayanımının Bulunması (Örnek Hazırlama Dahil)En Az 3 Örnekle 1 Adet	7000
6	Çimento Eğilme Dayanımının Bulunması (Hazır Örnek İle)En Az 3 Örnekle 1 Adet	2800
7	Çimento Eğilme Dayanımının Bulunması ((Örnek Hazırlama Dahil)En Az 3 Örnekle 1 Adet	7000
8	Puzolonik Aktivite	11200
BETON DENEYLERİ		
1	Beton Karışım Deneyi Ve Hesapları İstenen Bir Dozajda 6 Adet 14-28 Günlük Basınç Dayanım Ve Bütün Gereken Deneyler Dahil	16800
2	Taze Beton Birim Hacim Ağırlığının Bulunması	2800
3	Sertleşmiş Beton Birim Hacim Ağırlığının Bulunması	1600
4	Taze beton hava boşluk yüzdesinin bulunması	2800

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
30.12.2025
24.11.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih [illegible]
Genel Sekreter

T.C. [illegible] ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

3

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

5	Taze beton çökme deneyi ile bulunması	1600
6	Beton küp basınç dayanımının bulunması(an az 3adet)	2800
	Beton Silindir Dayanımının Bulunması	
7	Başlıksız (1 Adet)	1600
8	Başlıklı (1 Adet)	1600
9	Yerinden Örnek Alma Ve Basınç Dayanım Deneyi (En Az 3 Adet)	4200
10	Karot Çıkarma Deneyi (En Az 3 Adet)	11200
11	Ek Karot Çıkarma (1 Adet)	1600
12	Karot Kırma (Hazır Örnek İle)	1600
13	Karot Örneği Kesilmesi (1 Adet)	700
14	Karot Başlıklama (1 Adet)	700
15	Karot Kırma (Kesme Ve Başlıklama Dahil)- 1 Adet	1600
16	Betonda Basınç Dayanımının Beton Tabancası İle Bulunması (En Az 10 Nokta İçin)	4200
17	Ek Nokta Başına	1600
18	Beton Çekme Dayanımının Bulunması (Eğilme) (BREZİLYA DENEYİ)-En Az 3 Adet	4200
19	Beton Çekme Dayanımını Bulunması (Eğilme) En Az 3 Adet	4200
20	Betonun Su Geçirgenliğinin Bulunması Permeabilite Deneyi-En Az 3 Adet	
21	Beton Büz Boyutlarının Bulunması	4200
22	Beton Kilit Parke Taşı Dayanım Deneyi –En Az 3 Adet	2800
23	Beton Büz Boyutlarının Tepe Basıncı Dayanımının Bulunması	11200
24	Beton Büzlerin Sızdırmazlık Deneyi	4200
PİŞMİŞ TOPRAK-KİL MALZEME-TUĞLA KİREMİT DENEYLERİ		
1	Tuğlada Biçim Boyut Ve Birim Hacim Ağırlığının Bulunması (10 Numune İçin)	2800
2	Tuğlada Birim Ağırlığının Bulunması (10 Numune İçin)	2800
3	Tuğlada Basınç Dayanımının Bulunması (10 Numune İçin)	9800
4	Tuğlada Don Dayanıklılık Deneyi (10 Numune İçin)	9800
5	Tuğlada Don Sonu Basınç Dayanımını Bulunması (10 Numune İçin)	9800
6	Tuğlada Zararlı Kireç Ve Magnezi Deneyi (5 Numune İçin)	8400
7	Komple Tuğla Deneyi Ve Sonuçları	14000
8	Kiremit Boyutlarının Bulunması (10 Numune İçin)	2800
9	Kiremitte Su Emme Deneyi (5 Numune İçin)	4200
10	Kiremitte Su Geçirgenliğinin Bulunması (1 Örnek)	4200
11	Kiremitte Dona Dayanıklılık Deneyi	4200
12	Kiremitte Eğilme Dayanımının Bulunması (Don Deneyi Sonrası)	9800
13	Kiremitte Eğilme Dayanımının Bulunması (5 Numune İçin Hazırlama Dahil)	1600
14	Kiremitte Zararlı Kireç Ve Magnezi Deneyi	5600
KARO FAYANS DENEYLERİ		
1	Karo Fayans Boyutlarının Gönyeden Kaçma Miktarının Bulunması (20 Numune İçin)	3500
2	Karo Fayansta Birim Hacim Ağırlığının Ve Su Emmesinin Bulunması (5 Numune İçin)	3500
3	Karo Fayansta Eğilme Dayanımının Bulunması (5 Numune İçin)	5600
4	Karo Fayansta Don Dayanım Deneyi (5 Numune İçin)	5600
5	Karo Fayans Sırının Seyreklik Aside Dayanımının Bulunması (5 Numune İçin)	7000
6	Karo Fayans Sırının Alkalik Dayanımının Bulunması (5 Numune İçin)	5600
7	Karo Fayans Aşınma Deneyi (5 Numune İçin)	5600
8	Komple Karo Fayans Deneyleri Ve Raporu	22400
AHŞAP DENEYLERİ		
1	Boyutların Ve Gönyeden Sapma Miktarının Bulunması	2800
2	Su Muhtevasının Bulunması	2800
3	Birim Hacim Ağırlığının Bulunması	2800
4	Birim Alan Ağırlığının Bulunması	2800
5	Özgül Ağırlığının Bulunması	2800
6	Basınç Dayanımının Bulunması (En Az Üç Örnek İle)Hazır Numune İle	3500

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
30.12.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

7	Basınç Dayanımının Bulunması (En Az Üç Örnek İle) Numune Laboratuvarda Hazırlanması	3500
8	Eğilme Dayanımının Bulunması En Az Üç Örnek İle)Hazır Numune İle	5600
9	Eğilme Dayanımının Bulunması En Az Üç Örnek İle) Numune Laboratuvarda Hazırlanması	5600
10	Sıkışma Yeteneğinin Bulunması	5600
11	Dona Karşı Dayanımının Bulunması	5600

10.110.1.21
1525
30.12.2025

10.110.1.183
1525
24.11.2025

10/12/2025 tarih ve 529 sayılı Fakülte Yönetim Kurulu Kararı ekidir.

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 12/13 Sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Jeoloji Mühendisliği Bölümü 2026 Mali Yılı Birim Fiyat Listesi

ARAZİDE ALETLİ ÇALIŞMALAR	
SONDAJ ÇALIŞMALARI	**Birim Fiyat (TL)**
Sondaj – Kaya Zeminler (m)	3500
Sondaj – İri Zeminler (m)	2600
Sondaj – İnce Zeminler (m)	2200
JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR	
Presiyometre Deneyi	6850
Plaka Yükleme Deneyi	5550
Kum Konisi Deneyi	3600
Kuyu İçi Permeabilite Deneyi	4250
HİDROJEOLOJİK ÇALIŞMALAR	
Hidrojeolojik Etüd rapor Yazımı (Hidrojeolojik harita ve kesitleri, 1/25000 ölçekli) her 10 km^2	80000
Hidrojeolojik Etüd (Hidrojeolojik harita ve kesitleri, 1/10000 ölçekli) km^2	80000
Hidrojeolojik Etüd (Hidrojeolojik harita ve kesitleri, 1/5000 ölçekli) km^2	90000
Hidrojeolojik Etüd (Hidrojeolojik harita ve kesitleri, 1/1000 ölçekli) km^2	100000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların hidrojeoloji ve Kaynak Koruma Alanı çalışmaları.	450000
Madenlerde Asit Maden Drenajı Raporu	450000
JEOTERMAL ÇALIŞMALAR	
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Projesine esas olacak 1/10.000 ölçekli Jeolojik Harita ve Kesitlerin hazırlanması (her bir poligon için yaklaşık 1 km^2)	300000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Projesine esas olacak 1/5.000 ölçekli Jeolojik Harita ve Kesitlerin hazırlanması	250000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Projesine esas olacak 1/1.000 ölçekli Jeolojik Harita ve Kesitlerin hazırlanması	350000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Arama Projesi ve Raporunun düzenlenmesi	700000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan Yıllık Arama Faaliyet Raporunun düzenlenmesi	200000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların İşletme Projesi ve Raporlarının düzenlenmesi	350000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların her yıl verilmesi zorunlu olan İşletme Faaliyet Raporunun düzenlenmesi	200000
Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların Kaynak Koruma Alanı Etüdü ve Raporunun düzenlenmesi (Testler hariç)	750000
Jeotermal kuyuda jeolojik takip	20000
Jeotermal kuyuda üretim ve kısa süreli girişim testleri yapılması ve verilerin hidrojeolojik analizi, rapor hazırlanması (Test için gerekli tüm malzeme ve ekipmanlar ile bunlara ait giderler hariçtir.)	650000

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
1525
30.12.2025
25.11.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih Lütfi
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Jeotermal kaynağın rezervuar modelleme çalışması ve değerlendirmesi ile raporunun hazırlanması (jeoloji, jeofizik, jeokimya, kuyu logları, hidrojeoloji verilerin yorumlanması ve sistemin modellenmesini kapsar)	950000
Jeotermal ve doğal mineralli su kuyu veya doğal çıkışlarından analiz için GAZ örneği alınması ile analiz verilerinin jeokimyasal değerlendirmesi ve raporunun yazılması (Örneklerin laboratuvara nakliyesi ve analiz bedelleri hariçtir.)	450000
Jeotermal Santrallerde İzleyici Testi ve Yorumlanması (her 4 kuyu için)	750000
Jeotermal ve doğal mineralli su kuyu veya doğal çıkışlarından analiz için akışkan örneği alınması ile analiz verilerinin jeokimyasal değerlendirilmesi ve raporunun yazılması (her bir kuyu için, aynı jeotermal alanda kuyu sayısı artarsa 2 kuyu için %25, 3 kuyu için%30, 4 ve daha fazlası için %50 indirim uygulanır)	200000
Jeotermal Sahalarda Gaz Emisyonu Hesaplanması ve Raporlanması (gaz flowmetresi ile yapılan ölçüm, gaz bacasındaki ölçüm ile körele edilerek)	650000
HİDROJEOKİMYASAL ÇALIŞMALAR	
Elektriksel iletkenlik (EC) (Kalibrasyonlu)	330
Toplam çözünmüş katı madde(TDS) (Kalibrasyonlu-EC ölçüm cihazı ile)	330
Tuzluluk (Kalibrasyonlu)	330
pH (Kalibrasyonlu)	330
Eh (Kalibrasyonlu)	330
Serbest CO_2 (Titrasyon)	700
Alkalinite ($CO_3^{=}$, HCO_3^{-}) (Titrasyon-HCl ve NaOH ile)	800
Toplam Sertlik (Ca-Mg) (Titrasyon) EDTA	800
LABORATUARDA ALETLİ ÇALIŞMALAR	
JEOTEKNİK ANALİZLER	
Doğal Birim Hacim Ağırlık	250
Kuru Birim Hacim Ağırlık	245
Tane Birim Hacim Ağırlık	355
Özgül Ağırlık	375
Su Altında Birim Hacim Ağırlık	245
Doygun Birim Hacim Ağırlık	245
Elek Analizi (Kuru)	670
Elek Analizi (Islak)	890
Kıvam Limitleri	800
Boşluk Oranı ve Porozite	545
Su Muhtevası	555
Permeabilite (Sabit seviyeli)	4950
Permeabilite (Düşen seviyeli)	4950
Standart Proktor Deneyi	5800
Modifiye Proktor Deneyi	7150
Titreşimli Tokmak İle Kompaksiyon	9350
Konsolidasyon Deneyi	3950
Direkt Kesme Deneyi (set-zemin)	3900
Tek Eksenli Basınç Dayanımı (kaya)	2950
Serbest Basınç Dayanımı	2880

10.110.1.21
1535 / 11 / 1.133
30.12.2025
25.11.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih ŞIK
Genel Sekreter

Fatmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

C-2. DOĞALTAŞ ANALİZLERİ	
Dona Dayanım Testi (Doğaltaş, 28 çevrim)	9500
Kapiler Su Emme Testi (Doğaltaş)	3000
Tuz Kristallenmesine Direncin Tayini	4500
Doğaltaş Parlaklık Tayini (Gloss)	2250
Doğaltaş Aşınma Direnci	3000
Pandüllü Sürtünme Direnci	4500
Yoğun Yük Altında Bükülme Dayanımı	3500
Sabit Moment Altında Eğilme Dayanımı	3500
Doğal taş analizi (Set halinde)	22000
AGREGA DENEYLERİ	
Agrega Darbe Dayanımı	6000
Agrega Gevşek Birim Hacim Ağırlık Tayini	2000
Agrega Sıkı Birim Hacim Ağırlık Tayini	2000
Agrega Su Emme Deneyi	1345
Agrega Görünür Yoğunluk Tayini	1200
Agrega Termal Şok Direnci	7000
Suda Aşınma Deneyi (Slake durability)	6950
Kuru Yoğunluk Tayini	1600
Agrega DYK Yoğunluk Tayini	1600
Agrega Elek Analizi (İri Agrega)	2950
Agrega Elek Analizi (İnce Agrega)	2975
Agrega İnce Madde Tayini	5390
Agrega Organik Madde Tayini	5780
Agrega $MgSO_4$ ile Dona Dayanım	8550
Los Angeles Aşınma Deneyi	7050
Schmidt Sertlik Deneyi	2900
Eğilme Dayanımı (kaya)	3750
Eğilme Dayanımı (Don Sonrası-kaya)	3750
Endirek Çekme-Brazilian (kaya)	3950
Üç Eksenli Basınç Dayanımı (set-zemin)	3750
Üç Eksenli Basınç Dayanımı (set-kaya)	6900
Elastisite Modülü (Statik)	7300
Elastisite Modülü (Dinamik)	7550
Nokta Yükleme (set- 10 adet numune)	5000
Doluluk Oranı Tayini	1800
Atmosfer Basıncında Su Emme	1700
Hacimce Su Emme	1995
Kaynar Suda Su Emme	4750
Görünür Porozite	1900
Gerçek Porozite	2500
ASTM C97 Deney Standardı Testleri	6000
ASTM C170 Deney Standardı Testi (UCS)	6000
ASTM C1023-13 Deney Standardı Testi (Donma – çözünme)	16000
ASTM C880 Deney Standardı Testi	9200
ASTM C650 Deney Standardı Testi (Chemical Resistance)	6000
DCOF - COF ve SRV kayma kızaklama deneyleri (ANSI 323.3)	5500

10.110.1.21
10.110.1.183
1525
1535
30.12.2025
25.11.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

Fatih ŞAK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

3

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

KAYAÇ ANALİZLERİ	
İnce Kesit Hazırlama	350
Toz Numune Hazırlama (Öğütme)	300
Kızdırma Kaybı analizi	300
Renkölçer ile örneklerin Renk Ölçümü (L a b)	150
Kayaç ve Minerallerin Mineralojik-Petrografik analizi	2500
Betonda Kullanılan Agrega Türünün Belirlenmesi	3500
Kalitatif Cevher Mikroskopisi Analizi	2000
Işık Geçiren Minerallerde Sıvı Kapanım Analizi	6000
Kil Ayırma ve XRD Çekimleri İçin Örnek Hazırlama (Yönlü Kil Plaketleri Hazırlama, Glikolleme ve Fırınlama)	1500
XRD Kalitatif Mineral Analizi	1000
XRD Kantitatif (Mineralojik) Analiz	2500
Metalik Maden Numunelerinden Parlak Kesit Yapımı	5000
Metalik Maden Numunelerinden Parlak Kesit İnceleme ve Raporlama	10000
Metalik ve Metalik Olmayan Numunelerden Sıvı Kapanım Kesit Yapımı	15000
Metalik ve Metalik olmayan Numunelerden Sıvı Kapanım Ölçüm ve Raporlama	20000

Fiyatlara rapor yazımı dahildir. Raporların İngilizce yazımı için ayrıca fiyatlandırma gereklidir. Arazi çalışması gerektiren başvurularda (haritalama, örnek alımı, yerinde ölçüm ve analiz gibi) çalışma süresince araç başvuru sahibi tarafından karşılanacaktır.

Fiyatlara %20 KDV eklenecektir.

10/12/2025 tarih ve 52/9 sayılı
Akdeniz Yönetim Kurulu Kararı ekidir.

Fehim SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

PAÜ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA YAPILACAK
İŞLERİN LİSTESİ ve 2026 YILINA AİT FİYAT LİSTESİ

	YAPILAN İŞ/DENEY	TUTAR TL/DENEY (KDV hariç)
1	Nem Tayini (Etüv yöntemi)	550
2	Kül Tayini (Fırın yöntemi)	680
3	Elek Analizi (Elek yöntemi)	610

10.110.1.21
1525
30.12.2025
10.110.1.183
1535
10.11.2025

SÖZLEŞME ŞARTLARI

1. Fiyatlara KDV dahil değildir.
2. Talep edilen tayin/analize uygun olarak numune alma, doğru tanımlanması, taşınması, ambalajlanması ve muhafazasının sorumluluğu, numunelerin laboratuvarımıza kabulüne kadarki geçen süre boyunca müşteriye aittir.
3. Numuneye ait detaylı teknik bilgi ve belgelerin numune ile birlikte gönderilmesi gerekmektedir.
4. Tayine ya da analize gönderilen numunenin içeriği kişiye, laboratuvara veya ortama zarar vermemelidir.
5. Fiyatlar, tek bir numune için geçerlidir. Çok sayıda numune için bölüm başkanlığı tarafından uygun indirim yapılabilir.
6. Rapor hazırlama ücreti bölüm başkanlığınca belirlenir ve ücreti sadece Türkçe hazırlanacak raporu kapsamaktadır. Rapor İngilizce olarak hazırlanması istendiği takdirde rapor ayrıca ücretlendirilir.

10/12/2025 tarih ve 529 sayılı
Fakültemiz Yönetim Kurulu Kararı ekidir

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198
Evrak Tarih ve Sayısı: 06.11.2025-E.777173

T.C. PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA PROJE VE DANIŞMANLIK İŞLEMLERİ

2026 YILI FİYAT LİSTESİ
(01.01.2026-31.12.2026)

Test/analiz talebinde bulunan kurum ya da şirket Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi sayfasında yer alan[1] "Proje ve Danışmanlık İş Talep Formu" nu doldurarak Mühendislik Fakültesi Döner Sermaye Birimi'ne başvuruda bulunur.

Test sonuçları hazırlanan rapor testi talep eden firmaya elden teslim edilir veya posta yoluyla gönderilir.

10.110.1.121
10.110.1.183
1525
1535
30.12.2025
6.11.2025

İletişim bilgileri:
Tel: 0258 296 3186
Faks: 0258 296-3262

[1] http://www.pau.edu.tr/mf/tr/sayfa/doner-sermaye-birimi-2

ANALİZ KODU	ANALİZ CİNSİ	STANDART	FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
	FİZİKSEL ANALİZLER		
	İPLİK		
FTM001	İplik numara tayini (bobin)	TS 244, ISO 2060	1300
FTM002	İplik numara tayini (kumaş)	TS 255, ISO 7211-5	1300 (her bir iplik için)
FTM003	İplik büküm tayini (bobin)	TS EN ISO 2061	1300
FTM004	İplik büküm tayini (kumaş)	TS 256 ISO 7211-4	1300 (her bir iplik için)
FTM005	İplik görünümü (kontrast Levha)	TS 628	1000
FTM006	İplik cinsi tayini (kesikli/filament)		2000
FTM007	İplik cinsi tayini (ring/OE, penye/karde)		1750
FTM008	Tek ipliğin kopma kuvvetinin ve kopma anındaki uzamasının sabit hızlı uzama cihazı (CRE) kullanılarak tayini	TS EN ISO 2062	1600
FTM009	Kumaştaki ipliğin kısalma oranının tayini	TS 254 ISO 7211-3	1000 (her bir iplik için)
FTM010	Filament sayımı -150 filamente kadar -150 filament ve üstü		 1500 2100
FTM011	Bobin metrajı		1000
FTM012	Bobin ağırlığı		1000

25.12.2025...Tarih 42/13.....Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

KUMAŞ			
FTM013	Birim uzunluktaki iplik sayısının tayini (Sıklık)	TS 250 EN 1049-2, ISO 7211-2	1100 (her bir iplik için)
FTM014	Birim uzunluk ve birim alan başına örgü ilmeği sayısının tayini	TS EN 14971	1100
FTM015	Küçük numuneler kullanarak birim alan başına kütlenin tayini (Gramaj)	TS EN 12127	1100
FTM016	Dokunmamış kumaşların birim alan kütlesinin tayini (gramaj)	TS EN 29073-1	1100
FTM017	Kumaşlarda Genişlik ve Uzunluğun Tayini	TS EN 1773	1000
FTM018	Desen Raporu Temel örgü raporları Karmaşık örgü raporları		 900 1250
FTM019	Tekstil ve tekstil mamullerinin kalınlık tayini	TS 7128 EN ISO 5084	1000
FTM020	Birim uzunlukta dikiş adımı sayısının tayini		1000
FTM021	En büyük kuvvetin ve en büyük kuvvet altında boyca uzamanın şerit yöntemiyle tayini (kopma mukavemeti) Atkı yönünde Çözgü yönünde	TS EN ISO 13934-1	 1600 1600
FTM022	Pantolon biçimindeki deney numunelerinin yırtılma kuvvetinin tayini (tek yırtma metodu) Atkı yönünde Çözgü yönünde	TS EN ISO 13937-2	 1600 1600
FTM035	Balistik sarkaç metodu Atkı yönünde Çözgü yönünde	TS EN ISO 13937-1 ASTM 1424 TS 3241-2 EN ISO 4674-2	 1600 1600
FTM023	Patlama mukavemetinin ve patlama gerilmesinin tayini için pinomatik metot	TS EN ISO 13938-2	1600
FTM024	En büyük dikiş kopma kuvvetinin tayini- Şerit metodu	TS EN IS 13935-1	1600
FTM025	Beyazlık derecesi tayini	Datacolor 600	2000
FTM026	Renk ölçümü -Sayısal olarak verilmiş L,a,b değerlerine göre -Cihaz ile farklılığı tespiti -Orijinal renk numunesi verildiğinde gözle renk farkı tayini	Datacolor 600	 2000 2000 2000
FTM027	Martindale metoduyla kumaşların aşınmaya karşı dayanımının tayini - Numune kopmasının tayini 5000 devire kadar 5000-20000 devir 20.000 devirden sonraki ilave her 5.000 devir	TS EN ISO 12947-2	 1200 2000 600
FTM028	Martindale metoduyla kumaşların aşınmaya karşı dayanımının tayini - Kütle kaybının tayini	TS EN ISO 12947-3	2000
FTM029	Martindale metoduyla kumaşların aşınmaya karşı dayanımının tayini - Görünüşteki değişikliğin değerlendirilmesi	TS EN ISO 12947-4	2100
FTM030	Martindale metoduyla kumaşlarda yüzey tüylenmesi ve boncuklanma yatkınlığının tayini 1000 devire kadar 2000 devir	TS EN ISO 12945-2	 1000 1300 1600 500

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir

Fatih ASIK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEU
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

	5000 devir İlave her 1000 devir		
FTM031	Ev tipi ter işlemleri sonrasında boyutsal değişimin tayini (tek bir yıkama)	TS EN ISO 3759 / TS EN ISO 6330 / TS EN ISO 5077	1500
FTM032	Yatay olarak katlanmış kumaşta katın açılmasının kat düzelme açısının ölçülmesi yolu ile tayini (buruşmazlık)	TS 390, TS EN ISO 2313	2500
FTM033	Tekstil mamullerinin eğilme dayanımı/uzunluğu tayini	TS 1409, TS EN ISO 9073-7	2000
FTM034	Mikroskobik görüntü alma		2000
FTM036	Hava geçirgenliği		1500
FTM037	Tekstil mamullerinin dairesel eğilme dayanımı	ASTM D 4032	1100
KİMYASAL ANALİZLER			
KTM001	Rutubet tayini	TS 248	1250
KTM002	Tere karşı renk haslığı Asidik Bazik	TS 398 ISO 105-E04	1350 1350
KTM003	Optik beyazlatıcı tayini	Datacolor 600	1650
KTM004	Yıkamaya karşı renk haslığı	TS 7584 ISO 105-C06	1250
KTM005	Hipoklorite karşı renk haslığı	TS 739-EN 20105 N01	1350
KTM006	Klorlu suya karşı renk haslığı	TS 837	1350
KTM007	Deniz suyuna karşı renk haslığı	TS 397	1200
KTM008	Tükürük haslığı	DIN 53160	1400
KTM009	Suya karşı renk haslığı	TS 396	1200
KTM010	Asit Haslığı	TS 475	1200
KTM011	Alkali Haslığı	TS 474	1200
KTM012	Ütülemeye karşı renk haslığı	TS 472 EN ISO 105 X 11	1200
KTM013	Kuru Temizlemeye karşı renk haslığı	TS EN ISO 105 D-01	1350
KTM014	Sürtünmeye karşı renk haslığı -kuru -yaş	ISO 105-X12	1150 1150
KTM028	Gri Skala ile renk değişimi değerlendirme		500
KTM029	Gri Skala ile lekeleme değerlendirme		500
KTM015	pH tayini (çözelti)	TS 477, TS 2387, DIN 54276	1350
KTM016	pH tayini (sulu özüt)	TS EN ISO 3071	1350
KTM017	Kalitatif Lif Tayini (her bir lif numunesi için)	TS 4739	1650
KTM018	Kantitatif Lif Tayini (her lif numunesi için) - İkili - Üçlü	TS 1700	3300 4900 1750

10.110.1.21
1525 110.1.183
30.12.2025
6.11.2025

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih Işık
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

	- İlave Lif		
KTM019	Boyarmadde Analizi		4400
KTM020	Haşıl Analizi (kalitatif)		1650
KTM021	Su Sertlik Tayini		1200
KTM022	Formaldehit Tayini	TS EN ISO 14184	2400
KTM023	Hidrofillik Testi	TS 866-DIN 53924-TS629	1200
KTM024	Yağ İticilik Testi	AATCC 118	1350
KTM025	Su İticilik Testi (Sprey Test)	AATCC 22	1100
KTM026	LOI-limit Oksijen İndeksi	ASTM D 2863	4500
KTM027	Su Buharı Geçirgenliği Tespiti	BS7209 BS 3424-34	4500
TEKNİK EĞİTİM - SEMİNER			
TKE01	Tekstil alanında verilecek teorik eğitim/seminer saat ücreti		8000
NUMUNE ÜRETİMİ			
NMN01	Numune örme kumaş üretimi (Örgü yapısına ve üretim miktarına bağlı olarak belirlenir.)		5000-30000
TEKNİK DANIŞMANLIK			
TKDN01	Teknik danışmanlık ve yorum (herhangi bir hatanın ve/veya problemin üretimin hangi adımında, neden oluşabileceği ve önlenebilmesi ve/veya giderilebilmesi için neler yapılabileceği hakkında görüş bildirilmesi)		27000

10.110.1.21
1525
10.110.1.183
30.12.2025
6.11.2025

SÖZLEŞME ŞARTLARI

1) Döner sermaye fiyat listesinde belirtilmeyen özel analizler ve kontrollerin fiyatları için bölüm başkanlığı tarafından uygulanan işlemlere göre değerlendirme yapılır ve fiyatlar üniversite yönetim kurulunca belirlenmek üzere bölüm başkanlığınca teklif edilmektedir.
2) Bilirkişilik ve teknik danışmanlık çalışması, ayrı evrak inceleme, test yapma ve değerlendirme içeriyorsa işin kapsam ve ağırlığı dikkate alınarak öğretim elemanı unvanına göre bölüm başkanlığı tarafından değerlendirme yapılır ve fiyatlar üniversite yönetim kurulunca belirlenmek üzere bölüm başkanlığınca teklif edilmektedir
3) Fiyatlara KDV dahil değildir.
4) Kumaş analizlerinde atkı ve çözgü için ayrı fiyatlandırma uygulanır.
5) İş Talep Formu, testi/analizi talep eden firma tarafından doldurulur. İş talep formunda verilen bilgilerin sorumluluğu formu dolduran kişiye. Eksik veya yanlış bilgilendirme sonucunda yeni rapor hazırlanması istenildiğinde yeni hazırlanan rapor ücreti ek olarak alınmaktadır. Sadece kaşeli ve

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı
YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih ŞUK
Genel Sekreter

Fahmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

imzalı gönderilmiş olan İş Talep Form'ları dikkate alınmaktadır. Test/analiz ücret yatırıldıktan sonra test işlemlerine başlanmaktadır. Test ücreti yatırıldıktan sonra işlem iptali yapılamamaktadır.

6) Talep edilen test/analize uygun numune alma, doğru tanımlanması, taşınması, ambalajlanması ve muhafazasının sorumluğu, numunelerin laboratuvarımıza kabulüne kadar ki geçen süre boyunca müşteriye aittir.
7) Numuneye ait detaylı teknik bilgi ve belgelerin numune ile birlikte gönderilmesi gerekmektedir.
8) İş talep formunda talep edilen test/analiz için istenilen standart müşteri tarafından belirtilmelidir.
9) Deney numuneleri 3 ay saklanmakta ve 3 ay sonunda imha edilmektedir. Rapor yayın tarihi 3 aydan eski olan denemelere ait numuneler imha edildiği için, test tekrarı yapılamamaktadır.
10) Test raporları ve sonuçları, test talep formunda "Testi talep eden firma" bölümünde belirtilen müşteriye onay almaksızın gönderilmektedir.
11) Test/Analiz sonuç raporu döner sermayeye 7(yedi) iş günü içerisinde teslim edilecektir. Her bir ilave analiz için 3(üç) gün ek süre uygulanmaktadır.
12) Rapor hazırlama ücreti, sadece tek bir dilde hazırlanacak raporu kapsamaktadır.
13) Rapor İngilizce olarak hazırlanması istendiği taktirde rapor bedeli, mevcut tutarın %40'ı ilave hesaplanacaktır.
14) İş talep formundaki bilgi eksikliği, eksik numune vb. nedenlerden dolayı işleme alınamayan numuneler için geliş tarihi, eksikliğin tamamlandığı tarih olarak kabul edilmektedir.
15) İş yükü fazlalığına/ laboratuvar şartlarına göre testin yapılmasına karar vermek Pamukkale Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölüm Başkanlığı'na aittir.

10.12.2025 tarih ve 529 sayılı Fakülte Yönetim Kurulu Kararı ekidir.

Fehmi SOYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 42/13 Sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198
Evrak Tarih ve Sayısı: 04.11.2025-E.776020

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA
2026 YILINDA YAPILACAK İŞLERİN
FİYAT LİSTESİ

YAPILAN İŞ/DENEY	TUTAR TL
Araç Muayene	**KDV Hariç**
Motor ve şasi numarası tespiti	3.500
Özel Servis Aracı Uygunluk Tespit Belgesi (otobüs)	4.000
Özel Servis Aracı Uygunluk Tespit Belgesi (midibüs)	4.000
Özel Servis Aracı Uygunluk Tespit Belgesi (minibüs)	4.000
Çekme Basma ve Eğme Deneyleri (Bir numune için)	
Yüklenen kuvvet 0-5 ton (hassas, oda sıcaklığı)	1.000
Yüklenen kuvvet 0-5 ton (hassas, sıcak etkisi varsa)	1.750
Yüklenen kuvvet 0-5 ton (hassas, soğuk etkisi varsa)	1.750
Yorulma deneyi 0-5 ton, oda sıcaklığı, 1 saatlik ücret	2.750
Yorulma deneyi 0-5 ton, sıcaklık etkisi, 1 saatlik ücret	2.750
Yorulma deneyi 0-5 ton, soğuk etkisi, 1 saatlik ücret	2.750
Sertlik Deneyleri (Bir numune için)	
Brinell sertlik ölçümü	750
Rockwell sertlik ölçümü	750
Vickers sertlik ölçümü	750
Mickrovickers sertlik ölçümü	1.500
Leeb sertlik ölçümü	1.500
Darbe Mukavemet Deneyi (Bir numune için)	
Numune hazırsa	1.000
Numune tarafımızdan hazırlanırsa	1.500
Sıcaklık etkisi varsa	2.000
Soğutma etkisi varsa	2.000
Tokluk Ölçme (Çentik darbe Deneyi)	
Numune hazırsa	750
Numune tarafımızdan hazırlanırsa	1.000
Metalografik İnceleme	
Metalografi-Makroskobik inceleme	2.750
Metalografi-Mikroskobik inceleme	2.750
TSE 2001'e Göre PVC Borularının Testleri	
Gözle muayene her çap için ayrı	1.500
Ağırlık muayenesi her çap için	1.500
Çap ve et kalınlığı muayenesi her çap için	1.500
Diğer Testler	
Ultrasonik et kalınlığı ölçümü (adet)	750
Ultrasonik boya kalınlığı ölçümü (adet)	750
Yüzey pürüzlülüğü ölçümü (adet)	500
Stroboskopla devir sayısı tespiti (adet)	750
Micrometre ile kalınlık ölçümü (adet)	500

Fatih ISIK
Genel Sekreter

Fehmi SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Tarih ve Sayısı: 30.12.2025-E.804198
Evrak Tarih ve Sayısı: 04.11.2025-E.776020

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
DÖNER SERMAYE KAPSAMINDA
2026 YILINDA YAPILACAK İŞLERİN
FİYAT LİSTESİ

YAPILAN İŞ/DENEY	TUTAR TL
	KDV Hariç
Viskosite ölçme deneyi	3.500
Isı iletim katsayısı ölçme deneyi (metal olmayan malzeme için)	2.750
Isıl genleşme katsayısı ölçme deneyi	2.750
Katı ve sıvı yakıtlarda üst ısıl değer tayini	2.000
Isıl İşlem Ücretleri*	
Gerilme giderme (saat ücreti)	2.750
Normalizasyon (saat ücreti)	3.500
Islah etme (saat ücreti)	6.000
Danışmanlık Ücretleri	
Saatlik	5.000
Aylık (Haftada Yarım gün, Ayda 2 gün olmak üzere)	70.000

* Parça boyutu ve istenen ısıl işlem koşullarına göre değişiklik gösterebilir.

10.110.1.21
1525
30.12.2025
10.110.1.183
1525
5.11.2025

NOT:

1) Listede belirtilmeyen özel analizler ve kontroller için fiyatlar, Üniversite Yönetim Kurulunca belirlenmek üzere Bölüm Başkanlığınca teklif edilir.
2) Bilirkişilik ve danışmanlık çalışması, ayrı evrak inceleme, test yapma ve değerlendirme içeriyorsa işin kapsam ve ağırlığı dikkate alınarak öğretim elemanı unvanına göre Üniversite Yönetim Kurulunca belirlenmek üzere Bölüm Başkanlığınca fiyat teklif edilir.
3) Analiz raporu döner sermayeye 3(üç) iş günü içersinde teslim edilecektir. Her bir ilave analiz için 2(iki) gün ek süre uygulanır.
4) Fiyatlar, tek bir numune için geçerlidir. Çok sayıda numune için Bölüm Başkanlığı tarafından uygun indirim yapılabilir.
5) Fiyatlara KDV dahil değildir.

10/12/2025 tarih ve 529 sayılı Yönetim Kurulu Karar ekidir.

Fehim SÖYLEV
Fakülte Sekreteri

25.12.2025 Tarih 1/2/13 Sayılı YÖNETİM KURULU Kararı ekidir.

T.C.
Fatih IŞIK
Genel Sekreter

Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge,güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

2