



**YALOVA ÜNİVERSİTESİ**  
**BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**  
**MERKEZ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

**ANALİZ VE DENEY FİYAT LİSTESİ**

**ÇEVRE ANALİZ LABORATUVARI**

Toplam Katı Madde (SM 2540 B)	50 TL
Askıda Katı Madde (SM 2540 D/Gravimetrik)	50 TL
Uçucu Askıda Katı Madde (SM 2540 B/Gravimetrik)	50 TL
Çözünmüş Madde (SM 2540 C/Gravimetrik)	50 TL
Alkalinite (SM 2320 B/Titrasyon)	50 TL
Asidite (SM 2310 B/Titrasyon)	50 TL
Toplam Sertlik (SM 2340 C)	50 TL
UV Spektrofotometre ile P tayini	80 TL
UV Spektrofotometre ile Cu tayini	80 TL
UV Spektrofotometre ile Cr <sup>6+</sup> tayini	80 TL
UV-VIS Spektrofotometre ile hazırlık gerektirmeyen analiz	20 TL
FTIR ile yağ-gres analizi (ASTM D 7066-04)	150 TL
Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ 5) (SM 5210 B/5 günlük)	100 TL
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) (SM 5220 B Açık Riflaks)	100 TL
Toplam Kjeldahl Azotu	100 TL
Amonyum Azotu	100 TL

**YAKIT ANALİZ LABORATUVARI**

Distilasyon (ASTM D 86) (benzin, motorin)	50 TL
Yoğunluk (ASTM D 4052) (benzin, motorin, fuel oil)	20 TL
Parlama Noktası Tayini (ASTM D 93) (motorin, fuel oil, biyodizel)	30 TL
Viskozite Tayini (ASTM D 445) (motorin, fuel oil, biyodizel)	40 TL
Kalorifik Değer	100 TL
Elementel Analiz (CHNS)	300 TL

**ENERJİ ETÜDÜNE YÖNELİK ANALİZLER**

Baca Gazı Analizi	400 TL
Termal Kamera	400 TL

**MEKANİK LABORATUVARI**

Çekme Deneyi (TS 138, EN 10002-1/1996)	400 TL
Çekme Deneyi (oda sıcaklığında tekli çalışma)	100 TL
Çekme (plastik ve kompozit malzemelerde standartlara göre )	350 TL
Üç Noktalı Bükülme Deneyi	130 TL
Sertlik Deneyi (Shore A-D)	80 TL

Sertlik Deneyi (Rockwell,Brinell,Vickers)	80 TL
Basma Deneyi	100 TL
Basma Deneyi (standartlara göre)	350 TL
Darbe Deneyi	120 TL
Darbe Deneyi (standartlara göre)	350 TL
HDT (ısı Altında Deformasyon) Testi	160 TL
Vicat (Yumuşama Noktası) Testi	160 TL
Aşınma Testi	100 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (Oda sıcaklığı-400°C) (Analiz Süresi:0-1 saat)	120 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (Oda sıcaklığı-400°C) (Analiz Süresi:1-3 saat)	150 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (Oda sıcaklığı-400°C) (Analiz Süresi> 3 saat)	180 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (-90°C- Oda sıcaklığı) (Analiz Süresi:0-1 saat)	140 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (-90°C- Oda sıcaklığı) (Analiz Süresi:0-3 saat)	180 TL
Dinamik Mekanik Analizör (DMA) (-90°C- Oda sıcaklığı) (Analiz Süresi: >3 saat)	220 TL
Erime Akış İndeksi Ölçümü	220 TL
<b>GÖRÜNTÜLEME VE KARAKTERİZASYON LABORATUVARI</b>	
Simultane Termogravimetrik Analiz ve Diferansiyel Termal Analiz (TGA-DTA) (Analiz Süresi:0-1 saat)	80 TL
Simultane Termogravimetrik Analiz ve Diferansiyel Termal Analiz (TGA-DTA) (Analiz Süresi:1-3 saat)	100 TL
Simultane Termogravimetrik Analiz ve Diferansiyel Termal Analiz (TGA-DTA) (Analiz Süresi:>3 saat)	120 TL
Diferansiyel Taramalı Kalorimetre (DSC) (Analiz Süresi: 0-1 saat)	80 TL
Diferansiyel Taramalı Kalorimetre (DSC) (Analiz Süresi: 1-3 saat)	100 TL
Diferansiyel Taramalı Kalorimetre (DSC) (Analiz Süresi >3 saat)	120 TL
Fourier Transform Infrared Spektrometre	90 TL
Polimer-Molekül Ağırlığı Ölçümü (GPC)	100 TL
Yanmazlık Testi	250 TL
Kızaran Tel Testi	200 TL

Test/Analiz fiyatlarının geçerliliği 31.12.2014 tarihine kadardır.

Fiyatlara KDV dahil değildir.

Test/Analiz fiyatları üzerinden Yalova üniversitesi mensuplarına %75, diğer üniversitelere %30, Yalova Üniversitesi ile işbirliği protokolü yapan firmalara %30 indirim uygulanmaktadır.