



İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ENDÜSTRİYEL
HİZMETLER KATALOĞU

2024

KAPSAM

GİRİŞ	1
SÜREÇ	2
İLETİŞİM BİLGİLERİ	3
İYTE TÜMLEŞİK ARAŞTIRMA MERKEZLERİ (İYTE TAM).....	5
FİZİK BÖLÜMÜ	6
KİMYA BÖLÜMÜ	7
GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	7
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ.....	11
KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	12
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	13
MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ.....	14
MERKEZİ MEKANİK ATÖLYE.....	17

GİRİŞ

Bu katalogda sanayi, kamu ve diğer üniversitelere yönelik olarak, döner sermaye kapsamında Üniversitemiz fakültelerinde, araştırma merkezleri ve atölyelerinde 2024 yılı içerisinde yaptırılabilcek test/analiz listeleri ve ücretleri yer almaktadır.

Bu katalog Araştırmalar Direktörlüğü ve Döner Sermaye işbirliği ile hazırlanmış olup, 2024 yılı bilgilerini içermekle birlikte, yıllık olarak güncellenmektedir. İlgili birimlere ait iletişim numaraları, "İletişim Bilgileri" sayfasında yer almaktadır.

Katalog, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü'nün fakültelerindeki laboratuvarlar ile araştırma merkezleri ve atölye hizmetlerinden, kamu, sanayi ve diğer üniversitelerin faydalanabilmesi amacıyla hazırlanmıştır.

SÜREÇ

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü'nde döner sermaye kapsamında, fakülteler ve merkezi atölyede yaptırılacak analizler ve testlerle ilgili olarak yapılacak işlemler sırasıyla aşağıda verilmiştir. Araştırma merkezlerine yönelik süreç, kataloğun İYTE Tümüleşik Araştırma Merkezleri'ne ait bölümünde ayrıntılı olarak verilmiştir.

1 Test/analiz yaptırmak istediğiniz birim ile iletişim kurunuz.

2 Talep formunu doldurunuz.

3 Talep formu ile birlikte numunelerinizi ilgili birime gönderiniz.

4 Ödemenizi yapınız.

Banka Hesap Bilgileri :

- Ziraat Bankası Urla Şubesi
- IBAN : TR 65 0001 0001 3808 1582 5050 03

Kanuni Yükümlülükler ve İndirim Oranları :

- 488 Sayılı Damga Vergisi Kanununa göre Kurumumuz Damga Vergisinden muaftır.
- Kurumumuz Vergi Usul Kanunu hükümlerine tabi değildir.
- Analiz ücretleri peşin tahsil edilmektedir.
- Fiyatlara % 18 KDV ilave edilecektir.
- Enstitümüz fakültelerinin döner sermaye kapsamında gerçekleştirdiği hizmetlerden yararlanan, tüm üniversitelerin akademisyen ve araştırmacılarına % 50 indirim uygulanır.
- Enstitümüz merkezlerinde;
 - Üniversitelere ve diğer eğitim kurumlarına % 30,
 - İYTE araştırmacıları ile diğer üniversitelerarası ortak projelerin analizlerinde % 40,
 - İYTE araştırmacılarının proje analizlerine % 65 indirim uygulanır.
- Yukarıda belirtilen indirim uygulamaları bölümler ve merkezlerde farklılık gösterebilir.

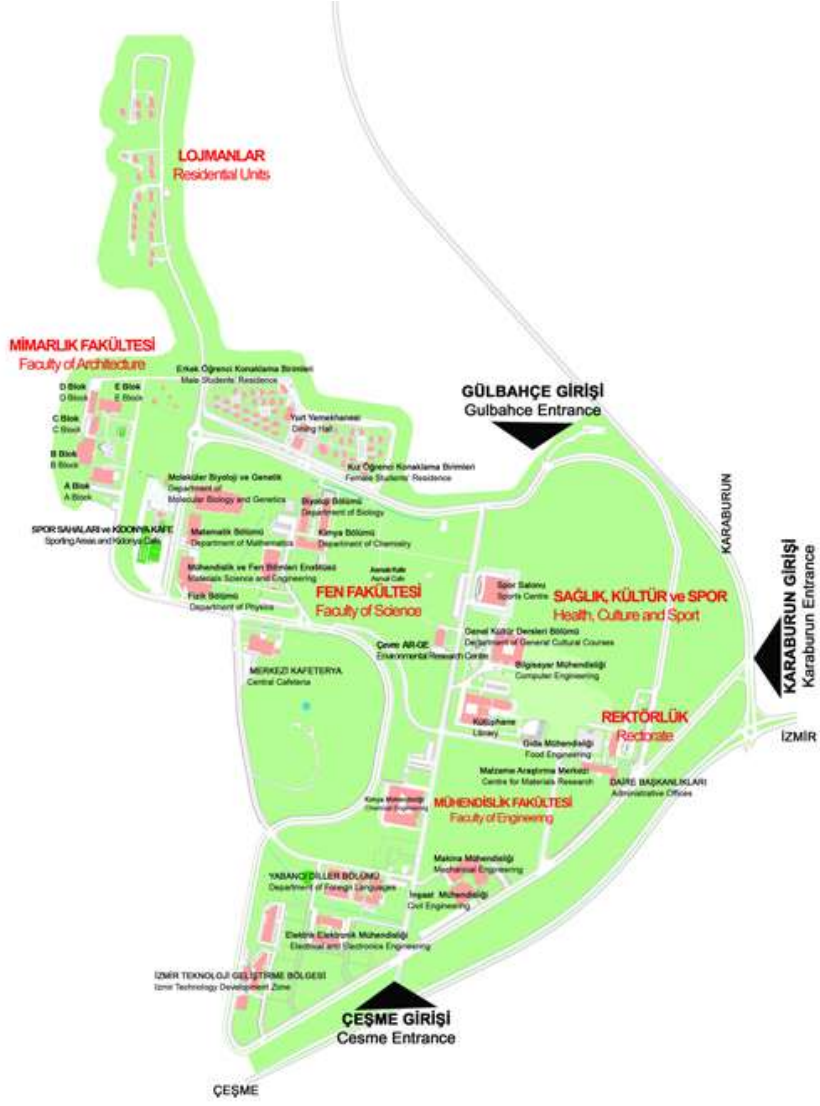
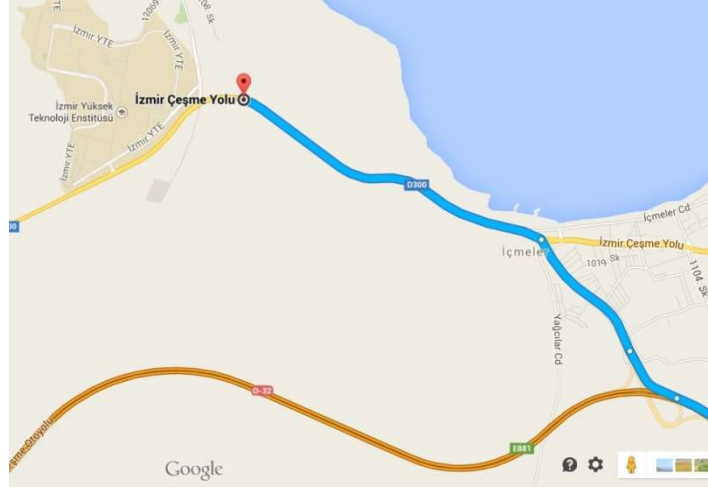
5 Sonuçların temini için ilgili birimle iletişime geçiniz.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Birim	İlgili	Tel	Birim Sorumlusu	Tel
1 İYTE Tümeleşik Araştırma Merkezleri (İYTE TAM)	Şeyma ÖĞÜT	(232) 750 79 00	Öğr.Gör.Dr.Şeyda HORZUM ŞAHİN	(232) 750 79 26
2 FİZİK BÖLÜMÜ	Onur TOPRAK	(232) 750 77 00	Prof. Dr. Lütfi ÖZYÜZER	(232) 750 77 05
3 KİMYA BÖLÜMÜ	Fatma KARACA	(232) 750 75 22	Prof.Dr.Gülşah ŞANLI MOHAMED	(232) 750 75 24
4 GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	Arzu ÖNGÜL	(232) 750 69 00	Doç.Dr. Ayşe Handan BAYSAL	(232) 750 69 09
5 İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	Güneş KÖKTEN	(232) 750 68 00	Prof.Dr. Cemalettin DÖNMEZ	(232) 750 68 11
6 KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	Lütfiye AKPINAR KARATAŞ	(232) 750 66 40/41	Prof. Dr. Aysun SOFUOĞLU	(232) 750 66 50
7 MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	Zilan ŞAHİN	(232) 750 67 02	Prof. Dr. Mehmet İsmet Can DEDE	(232) 750 67 78
8 MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ	M. Melis ÇAKMAK	(232) 750 76 00	Prof.Dr. Yaşar AKDOĞAN	(232) 750 7617
9 MERKEZİ MEKANİK ATÖLYE	Kamil ŞERİT	(232) 750 62 99		
10 İYTE SANTRAL		(232) 750 60 00		

*Ayrıntılı iletişim bilgileri Birimlere ait sayfalarda verilmiştir.

ULAŞIM



İYTE TÜMLEŞİK ARAŞTIRMA MERKEZLERİ (İYTE TAM)

Birim Sorumlusu

Öğr.Gör.Dr. Şeyda HORZUM ŞAHİN
Tel: +90 (232) 750 79 26
E-posta: seydahorzum@iyte.edu.tr
Adres: İYTE Tümlleşik Araştırma Merkezleri
Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430
Web: <https://tam.iyte.edu.tr/>

İYTE TAM Özel Kalem

Şeyma ÖĞÜT
Tel: +90 (232) 750 79 00
E-posta: seymacirit@iyte.edu.tr

Tümlleşik Araştırma Merkezleri bünyesindeki araştırma ve uygulama merkezlerimiz tarafından sunulan test ve analiz hizmetlerinin güncel listesine (açıklamaları ve fiyatları ile birlikte) TAM web ana sayfasındaki (<https://tam.iyte.edu.tr>) Hizmet Kataloğu bağlantısı üzerinden ulaşabilirsiniz.

Katalogda listelenmiş test ve analizleri, TAM web sayfasından giriş yapabileceğiniz EAS-e-TAM (<https://eas-e-tam.iyte.edu.tr>) uygulaması ile seçebilir, proforma yaratabilir ve elektronik alışveriş sitesi mantığı ile sipariş edebilirsiniz.

Test ve analiz hizmeti veren merkezlerimizin web sayfalarına TAM web ana sayfasındaki MERKEZLER menüsünden; EAS-e-TAM uygulamasının kullanımı, güncel indirim oranları ve test-analiz hizmetlerimiz konusundaki detaylı açıklamalara ANALİZ HİZMETLERİ menüsünden ulaşabilirsiniz.

FİZİK BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Lütfi ÖZYÜZER

Tel: +90 (232) 750 77 05

E-posta: ozyuzer@iyte.edu.tr

Adres: İYTE Fen Fakültesi Fizik Bölümü

Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430

Web: <http://web.iyte.edu.tr/physics/>

Bölüm Sekreteri

Onur TOPRAK

Tel: +90 (232) 750 77 00

E-posta: onurtoprak@iyte.edu.tr

FZK01	Nanoyapıların elektriksel karakterizasyonu	2200 TL/numune
FZK02	Yapısal İnceleme ve Değerlendirme	1900 TL/saat
FZK03	Manyetik histeri döngüsü (VSM) max: + - 1.5 Tesla	3100 TL/numune
FZK04	Manyetik histeri, AC alınganlık, Manyetik direnç (SQUID Magnetometre:QD MPMS XL 5) (Sıvı Helyum sarf gerekmektedir.)	Yapılacak çalışmaya göre belirlenir.
FZK05	CVD yöntemi ile film üretimi / kaplama	Üretilecek malzemeye göre belirlenir.
FZK06	Sputtering sistemi ile film üretimi / kaplama	Üretilecek malzemeye göre belirlenir.
FZK07	Termal buharlaştırıcı ile film üretimi / kaplama	Üretilecek malzemeye göre belirlenir.
FZK08	Düşük sıcaklık magnet sistemi ile ölçme	Sıvı He sarf + 5000 TL/saat
FZK09	WIRE BONDER / kontak oluşturma	3000 TL/saat
FZK10	Fotolitografi işlemleri	3800 TL/saat
FZK11	Temiz oda (class 1000 clean room) kullanımı (akademik)	800 TL Saat veya aylık üyelik
FZK12	Temiz oda (class 10000 clean room) kullanımı (sanayi)	1600 TL Saat veya aylık üyelik

KİMYA BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof.Dr.Gülşah ŞANLI MOHAMED
Tel: +90 (232) 750 75 15
Faks: +90 (232) 750 75 09
E-posta:gulsahsanli@iyte.edu.tr
Adres: İYTE Fen Fakültesi Kimya Bölümü
Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430
Web: <http://web.iyte.edu.tr/chemistry>

Bölüm Sekreteri

Fatma KARACA
Tel: +90 (232) 750 75 22
Faks: +90 (232)
E-posta: fatmatasdemir@iyte.edu.tr

YÜKSEK PERFORMANS SIVI KROMATOĞRAFİ(HPLC) ANALİZLERİ		
KİM 20	HPLC Kalitatif *	160 TL
KİM 21	HPLC Kantitatif	160 TL
KİM 22	HPLC Kantitatif bileşen başına *	80 TL
KİM 23	Kromatografik yöntem geliştirme (Kullanılacak çözücü ve sarflar araştırmacıya aittir.)	500 - 1.500 TL
GAZ KROMOTOGRAFİ (GC-FID/ECD) ANALİZLERİ		
KİM 30	GC Kalitatif(GC-FID/ECD) Analizleri	450 TL
KİM 31	GC Kantitatif *(GC-FID/ECD) Analizleri	550 TL
	GC Kantitatif bileşen başına *(GC-FID/ECD) Analizleri	210 TL
GAZ KROMOTOGRAF/KÜTLE SPEKTROMETRE(GC/MS) ANALİZLERİ		
KİM 40	GC/MS Kalitatif	600 TL
KİM 41	GC/MS Kantitatif *	650TL
KİM 42	GC/MS Kantitatif bileşen başına *	240 TL
KİM 43	Kütüphane Tarama (Ek Tarama)(GC/MS) Analizleri	175 TL
KİM 44	Kromatografik yöntem geliştirme*(GC/MS) Analizleri	4000 TL
CHNS ELEMENTAL (MİKRO) ANALİZ		
KİM 50**	%C , %H, , %S	630 TL / Adet
KİM 51**	% N	630 TL /Adet
** % C, H, N, S Elemental analiz için en az 5 adet örnek birikmesi ile ölçüm yapılmaktadır.		
FT - IR SPEKTROMETRE ANALİZLERİ		
KİM 60	FT-IR Analizi (KBr ile)	240 TL
KİM 61	Diffuse Reflectance eklentisi kullanılarak yapılan ölçümler	360 TL
KİM 62	ATR Eklentisi kullanılarak yapılacak ölçüm işlemleri sıvı örnekler	480 TL
ULTRAVİYOLE GÖRÜNÜR BÖLGE (UV/VIS) SPEKTROFOTOMETRE ANALİZLERİ		
KİM 70	Tarama ve spektrum alma çözümlerinden(Ultraviyole Spektrofotometresi Analizleri)	280TL
KİM 71	Ek ataçman kullanılarak yapılan (katı, film vb.) ölçümler	480TL
KİM 72	Kinetik çalışmaya dayalı ve sıcaklık kontrollü ölçümler	490 TL / saat

FLORESANS SPEKTROFOTOMETRE ANALİZLERİ.		
KİM 80	Ölçümleri	360 TL
YAKIN INFRARED (NEAR IR) Spektrum Taraması		
KİM 90	Ölçümleri	360 TL
*Standart çözelti bedeli fiyatlara dahil edilmemiştir. Numune hazırlama örnek başına fiyatlandırılmıştır.		
KONFOKAL MİKROSKOBU		
KİM 101	Floresans	İYTE: 50 TL/saat Diğer: 100 TL/saat
KİM 102	Bright Field / Dark Field	İYTE: 25 TL/saat Diğer: 50 TL/saat
KİM 103	DIC (Differential interference contrast)	İYTE: 25 TL/saat Diğer: 50 TL/saat
KİM 104	Polarize Işık Mikroskobu	İYTE: 25 TL/saat Diğer: 50 TL/saat

- Örnek hazırlama işlemleri fiyatlandırmaya dahil değildir.
- Ek işlemler için ayrıca fiyatlandırma karşılıklı görüşme ile belirlenecektir.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Doç.Dr. Ayşe Handan BAYSAL

Tel: +90 (232) 750 69 09

E-posta: handanbaysal@iyte.edu.tr

Adres: İYTE Gıda Mühendisliği Bölümü

Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430

Web: <http://web.iyte.edu.tr/food/>

Bölüm Sekreteri

Arzu ÖNGÜL

Tel: +90 (232) 750 69 00

E-posta: arzuozlerli@iyte.edu.tr

GIDA 1	Nem tayini	Etüv yöntemi	390 TL
GIDA 2	Kül tayini	Fırın yöntemi	420 TL
GIDA 3	Protein tayini	Kjeldahl yöntemi	550 TL
GIDA 4	Yağ tayini (Süt, Yoğurt ve Peynir)	Gerber yöntemi	480 TL
GIDA 5	Tuz tayini	Titrimetrik yöntem	510 TL
GIDA 6	Asitlik tayini	Titrimetrik yöntem	490 TL
GIDA 7	Toplam fenol analizi	Folin Ciocalteu yöntemi	650 TL
GIDA 8	pH tayini	Potansiyometrik yöntem	250 TL
GIDA 9	Hidroksimetil furfurool (HMF) tayini	Spektrofotometrik yöntem	900 TL
GIDA 10	Laktik asit tayini	Titrimetrik yöntem	420 TL
		HPLC yöntemi	580 TL
GIDA 11	Süt şekeri (Laktoz tayini)	HPLC yöntemi	580 TL
GIDA 12	Vizkozite tayini	Reometre yöntemi	480 TL
GIDA 13	Renk tayini	Hunter L a b değerleri veya CIE L*a*b* değerleri (Minolta renk ölçüm cihazı ile)	390 TL
		CIE L* a* b* değerleri ve renk spektrumları (Kamerallı görüntü analiz cihazı ile)	390 TL
		Spektrofotometrik yöntem	420 TL
GIDA 14	Toplam bakteri analizi	FDA 2001	530 TL
GIDA 15	Toplam Koliform analizi	FDA 2002 (Çoklu tüp yöntemi/ekim)	530 TL
GIDA 16	Fekal Koliform analizi	FDA 2002 (Çoklu tüp yöntemi/ekim)	580 TL
GIDA 17	<i>Escherichia coli</i> analizi	FDA 2002 (Çoklu tüp yöntemi)	580 TL
GIDA 18	Psikrotrofik bakteri analizi	Harrigan (1998)	530 TL
GIDA 19	Mezofilik sporlu aerobik bakteri analizi	Dilüsyon yöntemi-dökme plak ekim, Harrigan (1998)	530 TL
GIDA 20	Enterobacteriaceae analizi	ISO 7402:1993	530 TL
GIDA 21	<i>Pseudomonas</i> sp. analizi	Harrigan (1998)	530 TL
GIDA 22	<i>Staphylococcus aureus</i> analizi	AOAC 2000	580 TL
GIDA 23	<i>Salmonella</i> spp. analizi	FDA 2003	670 TL
GIDA 24	Maya ve küf analizi	FDA 2001	530 TL
GIDA 25	Anaerobik bakteri analizi	FDA 2001, Harrigan (1998)	580 TL
GIDA 26	Laktik asit bakteri analizi	Harrigan (1998)	580 TL
GIDA 27	<i>Listeria monocytogenes</i> analizi	FDA 2003	800 TL
GIDA 28	<i>Bacillus cereus</i> analizi	AOAC 2000	580 TL
GIDA 29	<i>Alicyclobacillus</i> sayımı/aranması	IFU 2003	670 TL
GIDA 30	Ozmoofilik maya sayımı/aranması	BAM ve Harrigan (1998)	530 TL
GIDA 31	Rope sporu sayımı	FDA-BAM/TSE 3522 (1992)	530 TL

GIDA 32	Halofilik mikroorganizma sayımı	APHA 1984	480 TL
GIDA 33	Sularda mikrobiyolojik analiz	Membran filtrasyon yöntemi	580 TL
GIDA 34	Konservelerde mikrobiyolojik analiz	FDA 2001	630 TL
GIDA 35	Ürün sterilite testi	FDA-BAM	700 TL
GIDA 36	Ekipman hijyen kontrolü		700 TL
GIDA 37	Personel el hijyeni kontrolü		700 TL
GIDA 38	Ambalaj materyali mikrobiyolojik kontrolü	Rinse yöntemi	530 TL
GIDA 39	Dezenfektan etkinliği belirleme	TS EN 1276 (2001)	910 TL
GIDA 40	Gıdalarda duyu analizi	İhtiyaca göre belirlenen yöntem	1000 TL
GIDA 41	Lipid oksidasyonu tayini (et ve et ürünleri)	TBA yöntemi	500 TL
GIDA 42	Tekstür analizi	Tekstür analiz cihazı ile istenilen analize uygun prob kullanılarak	450 TL
		Yenebilir filmler için çekme testi	450 TL
GIDA 43	Ağırlık kaybı belirlenmesi	Tartım ile	140 TL
GIDA 44	Su / Sıvı kaybı belirlenmesi	Tartım ile	140 TL
GIDA 45	Antioksidant aktivite tayini (çözünür bileşen için)	TEAC yöntemi (hidrofilik veya lipofilik)	580 TL
		ORAC yöntemi (hidrofilik veya lipofilik)	580 TL
GIDA 46	Antioksidant aktivite tayini (bağlı bileşen için)	TEAC yöntemi	580 TL
GIDA 47	Antioksidant aktivite tayini (toplam çözünür bileşen için)	TEAC yöntemi (hidrofilik ve lipofilik fraksiyon)	1200 TL
		ORAC yöntemi (hidrofilik ve lipofilik fraksiyon)	1200 TL
GIDA 48	Antioksidant aktivite tayini (toplam çözünür ve bağlı bileşenler için)	TEAC yöntemi	1400 TL
GIDA 49	Toplam flavonoid madde tayini	Spektrofotometrik yöntem	580 TL
GIDA 50	Besinlerin emilim ve fizyolojik özelliklerinin canlı hücrelerde belirlenmesi adına yapılacak <i>in vitro</i> test		4000 TL
GIDA 51	Glukoz tayini	Enzimatik yöntem	550 TL
GIDA 52	Süksinik asit tayini	Enzimatik yöntem	670 TL
GIDA 53	C vitamini tayini	Titrimetrik yöntem	390 TL

*Fiyatlara %18 KDV ilave edilecektir.

Analiz ücreti peşin alınacaktır.

Kuru madde üzerinden hesaplanması gereken analizlerde ayrıca nem tayini ücreti alınacaktır.

Deney tekrarı gerektiren koşullarda ek ücret talep edilebilir.

Raporun İngilizce olarak da istenilmesi durumunda hazırlanan raporun her sayfası için 500 TL ek ücret talep edilecektir.

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof.Dr. Cemalettin DÖNMEZ

Tel: +90 (232) 750 68 11

E-posta: cemalettindonmez@iyte.edu.tr

Adres: İYTE İnşaat Mühendisliği Bölümü

Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430

Web: <http://web.iyte.edu.tr/civil/>

Bölüm Sekreteri

Güneş KÖKTEN

Tel: +90 (232) 750 68 00

E-posta: gunessertcan@iyte.edu.tr

ZEMİNDE		
İNŞ01	Doğal su içeriği	250 TL
İNŞ02	pH değeri	200 TL
İNŞ03	Likit ve plastik limitler	400 TL
İNŞ04	Kuru eleme	350 TL
İNŞ05	Yıkamalı eleme	500 TL
İNŞ06	Komple sınıflandırma: TS1500/2000 veya ASTM veya AASHTO L	450 TL
İNŞ07	Hidrometre/pipet (organik tayinli)	600 TL
İNŞ08	Sıkıştırma/Kompaksiyon (standart enerji, 4 nokta)	850 TL
İNŞ09	Büzülme limiti-hacimsel	600 TL
İNŞ10	Boşluk Oranı Tayini (Maximum ve minimum boşluk oranı)	400 TL
İNŞ11	Serbest şişme	600 TL
İNŞ12	Konsolidasyon (ödometrede)	1200 TL
İNŞ13	Geçirimsizlik (düşen düzeyli permeametre)	600 TL
İNŞ14	Geçirimsizlik (sabit seviyeli permeametre)	500 TL

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Aysun SOFUOĞLU

Tel: +90 (232) 750 66 50

E-posta: aysunsofuoglu@iyte.edu.tr

Adres: İYTE Kimya Mühendisliği Bölümü

Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430

Web: <http://che.iyte.edu.tr>

Bölüm Sekreteri

Lütfiye AKPINAR KARATAŞ

Tel: +90 (232) 750 66 40/41

E-posta: lutfiyeakpinar@iyte.edu.tr

KMÜ 01	Katalizör Karakterizasyon analiz (Sıcaklık programlı indirgeme (TPR9, sıcaklık programlı oksidasyon (TPO), Sıcaklık programlı desorplama (TPD), asitlik tayini (NH3-TPD)	750TL
KMÜ 02	Katalizör Karakterizasyon metot oluşturma (TPR,TPD,TPO,NH3TPD)	4500 TL

MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof.Dr. Mehmet İsmet Can DEDE
Tel: +90 (232) 750 67 78
E-posta: candede@iyte.edu.tr
Adres: İYTE Makina Mühendisliği Bölümü
Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430
Web: <http://me.iyte.edu.tr>

Bölüm Sekreteri

Zilan ŞAHİN
Tel: +90 (232) 750 67 02
E-posta: zilansahin@iyte.edu.tr

MKN 1	Optik Mikroskop ile Görüntüleme (Dijital Kamera ile)	30 TL / Adet
MKN 2	Numune Kesme İşlemleri	Parça boyutlarına göre belirlenir.
MKN 3	Numune Hazırlama	200 TL / Adet
MKN 4	Mikroyapı İnceleme ve Değerlendirme	240 TL / Adet
MKN 5	Tane Büyüklüğü Saptanması	400 TL / Adet
MKN 6	Sertlik Ölçümleri	100 TL / Adet
MKN 7	Çentik-Darbe Deneyleri (Charpy/Izod metodu ile)	150 TL / Adet
MKN 9	Hopkinson Bar testi	1000 TL / Adet
MKN 10	Hopkinson Bar testi veri işleme	400 TL / Adet
MKN 11	Çekme testi	250 TL / Adet
MKN 12	Basma testi	200 TL / Adet
MKN 13	Düşen ağırlık testi	1000 TL / Adet
MKN 14	Çekme ve basma testleri kullanarak poisson's oranı belirleme testi	400 TL / Adet
MKN 15	Yüksek hızlı kamera kullanarak Hopkinson Barı ve Düşen Ağırlık testlerinin kaydedilmesi	500 TL / Adet
MKN 16	Gaz Tabancası Atış Testleri	1000 TL / Adet
MKN 17	Doğrudan Basınç Dalgası Testi	1000 TL / Adet
MKN 18	Kayma Testi	250 TL / Adet
MKN 19	Eğme Testi	300 TL / Adet
MKN 20	Yanma /Alev Alma Testi (UL94 Standartı)	300 TL / Adet
MKN 21	İklimlendirme / Yaşlandırma Testi (Sıcaklı,Nem ve UV Kontrolü ile)	Uygulanacak metoda göre belirlenecektir.
MKN 65	ANSYS-FLUENT adlı programı ile analiz	Talep içeriğine göre belirlenir. (200 -1000 TL)

MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Yaşar AKDOĞAN

Tel: +90 (232) 750 76 17

E-posta: yasarakdogan@iyte.edu.tr

Adres: İYTE Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü

Gülbahçe Kampüsü Urla - İzmir, 35430

Web: <http://mse.iyte.edu.tr/>

Bölüm Sekreteri

M. Melis UYAR ÇAKMAK

Tel: +90 (232) 750 76 00

E-posta: melisuyar@iyte.edu.tr

MLZ01	Optik Mikroskop görüntü alma	375 TL / Adet
MLZ02	Numune Kesme İşlemleri	Parça boyutlarına göre belirlenir.
MLZ03	Numune Hazırlama	675 TL / Adet
MLZ04	Tane Boyutu Analizi	900 TL / Adet
MLZ05	Kuru Elek Analizi	450 TL / Adet
MLZ06	Vickers Mikrosertlik Ölçümü	750 TL / Adet
MLZ07	Arşimet Yoğunluk Ölçümü	750 TL / Adet
MLZ09	Seramik numune su emme, gözenek tayini	750 TL / Adet
MLZ10	Yüksek Sıcaklık Fırını (1300 °C)	750 TL / Saat
MLZ11	Yüksek Sıcaklık Fırını (1600 °C)	1350 TL / Saat
MLZ12	Refrakter korozyon testi	6000 TL / Adet
MLZ13	Korozyon	Numune özelliklerine ve test sürelerine göre belirlenir
MLZ14	Tribokorozyon	Numune özellikleri ve uygulanacak tekniğe göre belirlenir
MLZ15	Etüv kullanımı	600 TL / Gün
MLZ16	Vakumlu Etüv	750 TL / Gün

MERKEZİ MEKANİK ATÖLYE

Mak. Müh. Kamil ŞERİT

Tel: +90 (232) 750 62 99

E-posta: kamilserit@iyte.edu.tr

ATL 01	Taksan Ttc 630 Cnc Torna Tezgahı	500 TL
ATL 02	Taksan Tmc 500 Cnc Dik İşlem Tezgahı	500TL
ATL 03	Tyt 400 Yatay Milli Satih Taşlama Tezgahı	500 TL
ATL 05	Üniversal Torna Tn50	400 TL
ATL 06	Tkf 260 Vh Dikey Ve Yatay İş Meli Kalıpcı Freze	400 TL
ATL 07	Hidrolik Giyotin Makas	adet*80 TL
ATL 08	Aph 3106 X 6 Abkant Pres Hidrolik	adet*80 TL
ATL 09	Sütunlu Radyal Matkap	adet*16 TL
ATL 10	Profil Ve Boru Kıvrırma Makinesi	400 TL
ATL 11	Umşo 280 Mafsallı Tip Şerit Testere.	110 TL
ATL 12	Hidrolik Pres 100 Ton.	225 TL
ATL 13	Daire Testere Makinesi	adet*50 TL
ATL 14	Dekopaj	adet*50 TL

