

**GEMHAM 2020 YILI FİYAT LİSTESİ**

LC/MS-MS ile Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat (KDV dahil)	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
LC-MS/MS Kalitatif Analiz (kolon araştırmacıya ait)	275,00 ₺	233,05 ₺	18	41,95 ₺	275,00 ₺
LC-MS/MS Kalitatif Analiz (kolon GEMHAM'a ait) en az 30 örnek	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
LC-MS/MS Kantitatif Analiz (kolon araştırmacıya ait)	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
LC-MS/MS Kantitatif Analiz (kolon GEMHAM'a ait) en az 30 örnek	450,00 ₺	381,36 ₺	18	68,64 ₺	450,00 ₺
LC-MS/MS Kalitatif Analiz (ilave bileşen başına)	50,00 ₺	42,37 ₺	18	7,63 ₺	50,00 ₺
LC-MS/MS Kantitatif Analiz (ilave bileşen başına)	50,00 ₺	42,37 ₺	18	7,63 ₺	50,00 ₺
MS	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
MS/MS	150,00 ₺	127,12 ₺	18	22,88 ₺	150,00 ₺
Metod Geliřtirme	2.000,00 ₺	1.694,92 ₺	18	305,08 ₺	2.000,00 ₺
Yeni doęan metabolik tarama	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Pestisit Kalıntı analizi (kalitatif)	275,00 ₺	233,05 ₺	18	41,95 ₺	275,00 ₺
Fenolik Madde analizi (Tek bileřen)	275,00 ₺	233,05 ₺	18	41,95 ₺	275,00 ₺

**Not:** LC-MS'de kullanılacak standard, kolon ve çözücüler araştırmacıya aittir. Kolon mevcutsa fiyatlandırma değişmektedir.

GC-MS ile Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat (KDV dahil)	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
GC-MS Kalitatif Analiz (kolon araştırmacıya ait)	275,00 ₺	233,05 ₺	18	41,95 ₺	275,00 ₺
GC-MS Kalitatif Analiz (kolon GEMHAM'a ait) en az 30 örnek	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
GC-MS Kantitatif Analiz (kolon araştırmacıya ait)	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
GC-MS Kantitatif Analiz (kolon GEMHAM'a ait) en az 30 örnek	450,00 ₺	381,36 ₺	18	68,64 ₺	450,00 ₺
GC-MS Kalitatif Analiz (ilave bileşen başına)	50,00 ₺	42,37 ₺	18	7,63 ₺	50,00 ₺
GC-MS Kantitatif Analiz (ilave bileşen başına)	50,00 ₺	42,37 ₺	18	7,63 ₺	50,00 ₺
Metod Geliřtirme	2.000,00 ₺	1.694,92 ₺	18	305,08 ₺	2.000,00 ₺
Kütüphane taraması (bileşen başına)	50,00 ₺	42,37 ₺	18	7,63 ₺	50,00 ₺
Yaę asitleri kompozisyonu-%bağlı miktarları (türevlendirilerek numune hazırlama ile birlikte)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	300TL/ADET

**Not:** GC-MS'de kullanılacak standard, kolon ve çözücüler araştırmacıya aittir. Kolon mevcutsa fiyatlandırma değişmektedir.

Atomik Absorbsiyon Spektrofotometresi ile Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat (KDV dahil)	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Alevli Analiz (tek element)	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Grafit Fırın ile analiz (tek element)	275,00 ₺	233,05 ₺	18	41,95 ₺	275,00 ₺
Alevli Analiz (ilave element)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
Grafit Fırın ile analiz (ilave element)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
Mikrodalga sistemi ile numune hazırlama	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺

**Not:** Elimizde Pb, Cd, Se, Hg ve Al analizleri için lambalar mevcuttur. Diğer elementler için fiyatlandırma ayrıca yapılır.

Akış Sitometresi (Flow Cytometry) ile Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat (KDV dahil)	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Hücre Karakterizasyonu (1 yüzey antikorlu 3 tekrar)*	300,00 ₺	254,24 ₺	18	45,76 ₺	300,00 ₺
Annexin V-Pi ile apoptoz-nekroz analizi *	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
Hücre Döngüsü (Cell Cycle) Analizi*	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
Mitokondrial Membran Potansiyeli*	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
JC-1 analizi*	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Akridin Oran ile otofaji analizi*	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
ROT (Reaktif Oksijen türleri) analizi*	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Tek antikorlu boyama analizi	300,00 ₺	254,24 ₺	18	45,76 ₺	300,00 ₺
Akış sitometri alet kullanımı (saat başı)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
Akış sitometri alet kullanımı (saat başı) + Analiz (örnek başına)	450,00 ₺	381,36 ₺	18	68,64 ₺	450,00 ₺

**Not:** \*Belirtilen fiyat tek örnek ve 3 tekrar için geçerlidir. Kitler ve antikorlar araştırmacıya aittir.

Hücre Temelli Analizler	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Dokudan hücre izolasyonu ve karakterizasyonu	3.000,00 ₺	2.542,37 ₺	18	457,63 ₺	3.000,00 ₺
Kök hücre farklılaştırması (örnek başına)	1.000,00 ₺	847,46 ₺	18	152,54 ₺	1.000,00 ₺
Hücre Kültürü (Farklı hücrelerin kültür ve stoklama işlemleri)	500,00 ₺	423,73 ₺	18	76,27 ₺	500,00 ₺
Mezankimal kök hücre izolasyonu ve karakterizasyonu	3.000,00 ₺	2.542,37 ₺	18	457,63 ₺	3.000,00 ₺
Hücre transfeksiyonu (antikorlu)	3.500,00 ₺	2.966,10 ₺	18	533,90 ₺	3.500,00 ₺
Hücre transfeksiyonu (antikorsuz, sadece floresan protein)	2.000,00 ₺	1.694,92 ₺	18	305,08 ₺	2.000,00 ₺
In Vitro sitotoksite testleri (örnek başına 3 tekrar)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺

Protein Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
SDS PAGE (8 örnek)	750,00 ₺	635,59 ₺	18	114,41 ₺	750,00 ₺
Western Blotlama (8 örnek) (antikor araştırmacıya ait)	1.000,00 ₺	847,46 ₺	18	152,54 ₺	1.000,00 ₺
Western Blotlama (8 örnek) (antikor GEMHAM'a ait)	3.500,00 ₺	2.966,10 ₺	18	533,90 ₺	3.500,00 ₺
Protein izolasyonu + ölçümü (örnek başına)	150,00 ₺	127,12 ₺	18	22,88 ₺	150,00 ₺
Ağillent 2100 Bioanalizer-elektroforez (tek kullanım)	250,00 ₺	211,86 ₺	18	38,14 ₺	150,00 ₺

Nükleik Asit Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Konvensiyonel PCR ile analiz hizmeti (alet kullanımı)	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Real Time PCR ile analiz hizmeti (kit araştırmacıya ait) (tek kullanım)	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Real Time PCR ile analiz hizmeti (kit GEMHAM'a ait) (örnek başına)	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
DNA izolasyonu (kit GEMHAM'a ait) (örnek başına)	250,00 ₺	211,86 ₺	18	38,14 ₺	250,00 ₺
RNA izolasyonu (kit GEMHAM'a ait) (örnek başına)	250,00 ₺	211,86 ₺	18	38,14 ₺	250,00 ₺
cDNA izolasyonu (kit GEMHAM'a ait) (örnek başına)	250,00 ₺	211,86 ₺	18	38,14 ₺	250,00 ₺
BioSpec Nano kullanımı (muhtelif) (tek kullanım)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
Agaroz jel elektroforezi (8 örnek için)	300,00 ₺	254,24 ₺	18	45,76 ₺	300,00 ₺
DNA kapiller elektroforez (Qiagen Qiaexcel) (tek kullanım)	250,00 ₺	211,86 ₺	18	38,14 ₺	250,00 ₺

Mikrobiyolojik Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Antimikrobiyal etkinlik (fenotipik yöntem ile) testi (her bir bakteri için)	500,00 ₺	423,73 ₺	18	76,27 ₺	500,00 ₺
Bakteri sayımı (fenotipik yöntem ile)	500,00 ₺	423,73 ₺	18	76,27 ₺	500,00 ₺
Bakteri sayımı (genotipik yöntem ile)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
Bakteri identifikasyonu (fenotipik yöntem ile) (her bir bakteri için)	600,00 ₺	508,47 ₺	18	91,53 ₺	600,00 ₺
Bakteri identifikasyonu (genotipik yöntem ile) (her bir bakteri için)	500,00 ₺	423,73 ₺	18	76,27 ₺	500,00 ₺
Antimikrobiyal etkinlik (fenotipik yöntem ile) testi (her bir bakteri için)	500,00 ₺	423,73 ₺	18	76,27 ₺	500,00 ₺

Mikroskobik Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Floresan mikroskop kullanımı (saat başına)	200,00 ₺	169,49 ₺	18	30,51 ₺	200,00 ₺
Konfokal mikroskop kullanımı (saat başına)	350,00 ₺	296,61 ₺	18	53,39 ₺	350,00 ₺
Kesit alınan dokudan örnek hazırlığı (örnek başına)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
Hücreden örnek hazırlığı (örnek başına)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
Metod optimizasyonu	1.000,00 ₺	847,46 ₺	18	152,54 ₺	1.000,00 ₺

Spektrofotometrik Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Floresans spektrometresi alet kullanımı (örnek başına)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
ELISA okuyucu kullanımı (muhtelif) (tek kullanım)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	150,00 ₺
ELISA plak hazırlanması ve okuma (kit araştırmacıya ait) (plak başına)	750,00 ₺	635,59 ₺	18	114,41 ₺	750,00 ₺
ELISA plak hazırlanması ve okuma (kit GEMHAM'a ait) (plak başına)	6.000,00 ₺	5.084,75 ₺	18	915,25 ₺	6.000,00 ₺
AlphaLISA plak hazırlanması ve okuma (kit araştırmacıya ait) (plak başına)	750,00 ₺	635,59 ₺	18	114,41 ₺	750,00 ₺
AlphaLISA plak hazırlanması ve okuma (kit GEMHAM'a ait) (plak başına)	10.000,00 ₺	8.474,58 ₺	18	1.525,42 ₺	10.000,00 ₺
Luminex cihazı ile analiz (kit hariç) (tek kullanım)	150,00 ₺	127,12 ₺	18	22,88 ₺	150,00 ₺

Diğer Analiz Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Floresans spektrometresi alet kullanımı (örnek başına)	100,00 ₺	84,75 ₺	18	15,25 ₺	100,00 ₺
Ultrasantrifüj (tek kullanım)	150,00 ₺	127,12 ₺	18	22,88 ₺	150,00 ₺
Santrifüj (tek kullanım)	50,00 ₺	42,37 ₺	19	7,63 ₺	50,00 ₺
Liyofilizatör (1 örnek)	75,00 ₺	63,56 ₺	18	11,44 ₺	75,00 ₺

Eğitim Danışmanlık Hizmetleri	Birim Fiyat	KDV Hariç Tutar	KDV Oranı (%)	KDV Tutarı	KDV Dahil Tutar
Araştırma Projelendirme ve maliyet analizi (saat başına bedeli)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺
İstatistiksel veri analizi/danışmanlık (saat başına bedeli)	400,00 ₺	338,98 ₺	18	61,02 ₺	400,00 ₺

**Not:** Listede yer almayan diğer analizlerin ve hizmetlerin fiyatlandırılması için merkezimizle görüşülmesi gerekmektedir.