

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkez Yerleşke, Bor yolu üzeri, 51240, Niğde-Türkiye

Tel: +90 388 225 45 00

e-posta: analizbirimi@ohu.edu.trweb: <https://www.ohu.edu.tr/merkeziLaboratuvar>**ANALİZ ÜCRETLERİ 2026**

X-IŞINI DİFRAKTOMETRESİ (XRD)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-XRD 1	Sadece Desen Çekimi	₺500,00/Adet
N-XRD 2	Desen Çekimi ve Mineral Analizi (Kalitatif Değerlendirme)	₺750,00/Adet
N-XRD 3	Ritveld ile Kantitatif Analiz	₺4.000,00/Adet
N-XRD 4	Kil Fraksiyon Desen Çekimi	₺2.250,00/Adet
N-XRD 5	Kil Fraksiyon Değerlendirme	₺3.000,00/Adet
N-XRD 6	İnce Film Kırınım Desen Çekimi	₺2.000,00/Adet
N-XRD 7	İnce Film Analiz Değerlendirme	₺2.500,00/Adet
N-XRD 8	Böbrek Taşı Analizi	₺200,00/Adet
N-XRD 9	Sadece Desen Çekimi (Hızlı Çekim)	₺350,00/Adet
TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOP (SEM)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-SEM 1	*SEM (1 saatlik analiz)	₺750,00/Saat
N-SEM 2	*SEM + EDX (1 saatlik analiz + nokta/alan taraması)	₺1.250,00/Saat
N-SEM 3	EDX (haritalama)	₺750,00/Saat
*60 dk'dan az süren analizlerden 1 saatlik ücret alınır. Cihazın vakuma ulaşma süresi analiz süresine dahildir.		
SPEKTROSKOPİK ELİPSOMETRE (SE)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-SE 1	İnce Filmlerin Kalınlık ve Optik Parametrelerinin Tayini	₺1.000,00/Adet
EKSTRUDER		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-EXT 1	Çift Burgu Ekstruder	₺1.000,00/Saat
N-EXT 2	Çift Burgu Ekstruder ve Cast Film	₺2.000,00/Saat
GAZ KROMATOĞRAFİSİ KÜTLE SPEKTROSKOPİSİ (GC-MS)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-GC-MS 1	GC/MS Kalitatif	₺1.000,00/Adet
N-GC-MS 2	GC/MS Kantitatif	₺1.250,00/Adet
N-GC-MS 3	GC/MS Kantitatif İlave Bileşen Başına	₺400,00/Adet

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkez Yerleşke, Bor yolu üzeri, 51240, Niğde-Türkiye

Tel: +90 388 225 45 00

e-posta: analizbirimi@ohu.edu.trweb: <https://www.ohu.edu.tr/merkeziLaboratuvar>**ANALİZ ÜCRETLERİ 2026**

X-IŞINI FLORESANS SPEKTROSKOPİSİ (XRF)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-XRF 1	Element Analizi (Yarı Kantitatif)	₺900,00/Adet
N-XRF 2	Kantitatif Temel Oksit Analiz	₺1.000,00/Adet
N-XRF 3	Kantitatif Eser Element Analizi	₺1.500,00/Adet
N-XRF 4	Eser Element + Temel Oksit	₺1.750,00/Adet
PARÇACIK BOYUTU VE ZETA POTANSİYEL (PZL)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-PZL 1	Nano Boyutta Parçacık Ölçümü	₺500,00/Adet
N-PZL 2	Zeta Potansiyel Ölçümü	₺600,00/Adet
N-PZL 3	İzoelektronik Nokta Ölçümü	₺900,00/Adet
N-PZL 4	Yüzey Zeta Potansiyeli Ölçümü	₺1.250,00/Adet
MEKANİK PROFİLOMETRE (MP)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-MP 1	Yüzey Pürüzlülüğü ve Kalınlık Tayini (2D Ölçüm)	₺400,00/Adet
N-MP 2	3D Mapping	₺250,00/Saat
		₺650,00+1 saat sonrası
TERMAL ANALİZ (TGA-DTA / DSC)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-TAL 1	0-1 saat	₺500,00/Adet
N-TAL 2	1-3 saat	₺750,00/Adet
N-TAL 3	3-7 saat	₺1.000,00/Adet
N-TAL 4	DSC	₺1.200,00/Adet
RAMAN		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-RMN 1	Raman Spektroskopisi	₺750,00/Adet
N-RMN 2	Mapping	₺1.000,00/Adet
N-RMN 3	PL (Fotoluminesans)	₺750,00/Adet

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkez Yerleşke, Bor yolu üzeri, 51240, Niğde-Türkiye

Tel: +90 388 225 45 00

e-posta: analizbirimi@ohu.edu.trweb: <https://www.ohu.edu.tr/merkezilaboratuvar>**ANALİZ ÜCRETLERİ 2026**

AFM		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-AFM 1	Contact Modu	₺1.000,00/Saat
N-AFM 2	Tapping Modu	₺1.500,00/Saat
N-AFM 3	STM Modu	₺1.500,00/Saat
BET		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-BET 1	Tek Noktalı BET	₺750,00/Adet
N-BET 2	Çok Noktalı BET	₺900,00/Adet
N-BET 3	Çok Noktalı BET+Gözenek Boyutu	₺1.000,00/Adet
N-BET 4	Çok Noktalı BET+Mikro Gözenek Boyutu	₺1.250,00/Adet
MASTERSİZER		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-MS 1	Yaş Analiz	₺500,00/Adet
N-MS 2	Kuru Analiz	₺500,00/Adet
UV-VIS-NIR		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-UVN 1	Fotometrik Ölçüm (Sabit Dalga Boyu)	₺250,00/Adet
N-UVN 2	Spektrum Tarama (Direk ölçüm, 190-900 nm)	₺400,00/Adet
N-UVN 3	Spektrum Tarama (Direk ölçüm, 190-3300 nm)	₺750,00/Adet
N-UVN 4	Spektrum Tarama (*ISR, 220-1000 nm)	₺900,00/Adet
N-UVN 5	Spektrum Tarama (*ISR, 220-2600 nm)	₺1.000,00/Adet
N-UVN 6	**Sıcaklık Kontrollü Kinetik Ölçüm	₺1.500,00/Adet
N-UVN 7	Antioksidan Kapasite Tayini (DPPH)***	₺1.500,00/Adet
N-UVN 8	Toplam Fenolik Bileşik Tayini (Folin-Ciocalteu Yöntemi)***	₺1.250,00/Adet
*: ISR-603; Integrating Sphere Ataçmanı: Bu eklenti, bağlı dağınmık veya aynasal yansıma ölçümlerini mümkün kılar. Numuneye geliş açısı, spektrofotometrenin numune ve referans tarafları arasında geçiş yapma işlevselliği ile birlikte sıfır veya sekiz dereceye getirilerek ayarlanabilir. Ölçüm dalga boyu aralığı 220 ila 2600 nm'dir. Çapı 100 mm'ye ve kalınlığı 15 mm'ye kadar olan yansıma numuneleri ile uyumludur.		
**: -25 ile 150°C arasında.		
***: Standartlar numune sahibi tarafından temin edilir. Ekstraksiyon işlemi ücrete dahil değildir.		

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkez Yerleşke, Bor yolu üzeri, 51240, Niğde-Türkiye

Tel: +90 388 225 45 00

e-posta: analizbirimi@ohu.edu.trweb: <https://www.ohu.edu.tr/merkezilaboratuvar>**ANALİZ ÜCRETLERİ 2026**

HALL ETKİSİ ÖLÇÜMÜ		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-HE 1	Hall Etkisi Ölçümü (Oda Sıcaklığı)	₺750,00/Adet
N-HE 2	Hall Etkisi Ölçümü (77 K)	₺1.500,00/Adet
N-HE 3	I-V	₺500,00/Adet
N-HE 4	I-V (77 K)	₺1.000,00/Adet
REOMETRE		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-REO 1	Sıcaklık Taraması	₺1.500,00/Adet
N-REO 2	Gerinim Taraması	₺1.300,00/Adet
N-REO 3	Frekans Taraması	₺1.300,00/Adet
N-REO 4	Viskozite Ölçümü	₺1.300,00/Adet
N-REO 5	Tiksotropi Ölçümü	₺1.500,00/Adet
HELYUM PİKNOMETRE		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-PKN 1	Yoğunluk Analizi	₺500,00/Adet
FT-IR		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-FTR 1	Spektrum	₺500,00/Adet
N-FTR 2	Spektrum (Mikroskoplu)	₺750,00/Adet
N-FTR 3	Spektrum (Pelet)	₺750,00/Adet
N-FTR 4	Spektrum ve Kütüphane Taraması	₺1.000,00/Adet
RENK TAYİNİ (HUNTER LAB)		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-RNK 1	Spektrofotometre (Renk Tayini)	₺500,00/Adet
TERMAL İLETKENLİK		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-TC 1	Termal İletkenlik Ölçümü	₺1.500,00/Adet

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ ARAŞTIRMA LABORATUVARI**

Nigde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkez Yerleşke, Bor yolu üzeri, 51240, Nigde-Türkiye

Tel: +90 388 225 45 00

e-posta: analizbirimi@ohu.edu.trweb: <https://www.ohu.edu.tr/merkezilaboratuvar>**ANALİZ ÜCRETLERİ 2026**

TEMASSIZ DİRENÇ ÖLÇÜMÜ		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-TD 1	Temassız Direnç Ölçümü	₺750,00/Adet
NUMUNE HAZIRLAMA		
Analiz Kodu	Analiz Tanımı	Analiz Ücreti
N-NH 1	Öğütme Çeneli Kırıcı	₺200,00/Adet
N-NH 2	Süzme	₺200,00/Adet
N-NH 3	Ektraksiyon	₺200,00/Adet
N-NH 4	Kurutma	₺250,00/Saat
N-NH 5	Ultrasonik Banyo	₺200,00/Saat
N-NH 6	Kül Fırın (<1100 °C)	₺500,00/Saat
N-NH 7	Kül Fırın (>1100 °C)	₺750,00/Saat
N-NH 8	Bilyalı Değirmen (Tungsten)	₺200,00/Adet
N-NH 9	pH Analizi	₺200,00/Adet
N-NH 10	Kil Fraksiyonu Hazırlama	₺850,00/Adet
N-NH 11	Numune Hazırlama (Au-Pd kaplama- 10 adet numuneye kadar)	₺350,00/Adet
N- NH 12	Numune Hazırlama (Au-Pd kaplama- 10 adetten sonra her bir numune için)	₺200,00/Adet
N- NH 13	Numune Hazırlama (C kaplama)	₺300,00/Adet
N- NH 14	Numune Hazırlama (mikrodalgada yakma, 12numuneye kadar)	₺800,00/Adet
N- NH 15	HF ile Numune Hazırlama	₺1.000,00/Adet
N- NH 16	Numune Hazırlama (GCMS)	₺500,00/Adet
N- NH 17	Numune Hazırlama (Press)	₺250,00/Adet
N- NH 18	Numune Hazırlama (Eritiş)	₺400,00/Adet
N-NH 19	Asitte Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini	₺300,00/Adet
N-NH 20	105 °C de Kütle Kaybı	₺300,00/Adet
N-NH 21	*Soğutmalı Santrifüj	₺500,00/Saat
N-NH 22	Homojenizatör	₺300,00/Saat
N-NH 23	Kızdırma Kaybı	₺300,00/Adet
N-NH 24	Özel Numune Hazırlama (Adet)	₺200,00/Adet
N-NH 25	Özel Numune Hazırlama (Saat)	₺300,00/Saat
* Soğutmalı santrifüj kullanımı en az 1 saat olarak ücretlendirilir.		

NOT:

1. Fiyatlara KDV dâhil değildir.
2. Özel analiz veya cihaz gerektirmeyen analiz, ölçümler ve raporlardan özel ücret talep edilir.