

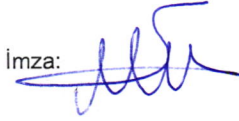
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	PROF.DR. MELTEM DOĞAN	06/11/2018	4
	TEL : 5823510		

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'06/2017-16' kodlu ve 'Palladyum Alaşım Membranların Sentezi ve Karakterizasyonu' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 2 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

İmza:



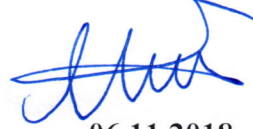
Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	XRD Analizleri	20	adet	Cihaz düşük açı bölgesini de (0-5 derece) tarama özelliğine sahip olmalıdır.
2	SEM+EDS Analizleri	15	adet	Cihazda toz numuneler için görüntü alınıp bileşim analizi yapılabilmelidir. Cihaz yüksek çözünürlük özelliğine sahip olmalıdır.

03.5.9.90

Gazi Üniversitesi

Bilimsel Araştırma Projeleri Birimine

06/2017-16 kodlu ve “Palladyum Alaşım Membranların Sentezi ve Karakterizasyonu” başlıklı projem için numunelerin karakterizasyon çalışmaları kapsamında XRD ve SEM+EDS analizlerinin yapılmasına ihtiyaç duyulmaktadır. SEM+EDS analizleri yapılacak numuneler toz halindedir. Ayrıca cihazın yüksek çözünürlüklü olması gerekmektedir. XRD analizlerinde kullanılacak cihaz düşük açı aralığını da (0-5 derece) tarayabilme özelliğine sahip olmalıdır. Bilgilerinize saygılarımla arz ederim.



06.11.2018

Prof. Dr. Meltem Doğan