

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	PROF.DR. NURSEL DİLSİZ TEL : 5823547 053 2 735 6136	03/08/2018	4

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'06/2018-15' kodlu ve 'BİYOPOLİMER VE BİYOPOLİMER NANOKOMPOZİTLERİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE BİYOMEDİKAL ALANDA UYGULAMALARI

* 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	Antimikrobiyal Aktivite Testi (Agar difüzyon - 3 tekrarlı)	5	Adet	a) Gram pozitif ve gram negatif bakteriler ile çalışılabilir. b) Analiz agarda katı numuneyle yapılmalıdır. c) Her numune için 3 tekrarlı çalışılmalıdır.
2	Sitotoksosite Deneyi-MTT-MCF-7 hücresiyle 3 tekrarlı 1-3-7 günleri için	5	Adet	a) 5 örnek için 8 konsantrasyonda çalışılmalıdır. b) 3 tekrarlı çalışılmalıdır. c) Çalışma boyunca en az 5 jenerasyon kültür ile çalışılmalıdır. d) 24, 48 ve 72 saatler için çalışılmalıdır.

03.5.9.90