



T.C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
İŞ ANALİZ FORMU

Form No: 3

Birim Adı	:	Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama Ve Araştırma Merkezi
Alt Birim Adı	:	Hücre Kültürü Laboratuvarı
İşin Adı	:	Hücre Hattı Çoğaltılması ve Stoklanması Analizi
İşin Kısa Tanımı :		
Dondurulmuş hücre hattının çözdürülmesi, sayımı, ekimi, pasajlamayı ve dondurulmasını içerir.		

İşi Yapmakla Sorumlu Personelin Sahip Olması Gereken ;
a) Bilgi ve Beceriler ; 1-Araştırma teknikleri 2-Donanım bakım ve onarım 3-Microsoft ofis kullanım bilgisi 4-Problem çözme 5-Bilgi paylaşımı 6- Kurumsal fayda odaklılık 7-Öğrenme motivasyonu 8-Proaktif olma 9-Sonuç odaklılık 10- Süreçlere dikkat 11-Veri toplama 12-Zamanı etkin kullanabilme 13-Uyumluluk 14- Rapor hazırlama 15-Analitik düşünme 16- Etik değerler sahip olma
b) Deneyim : Merkez içi (hücre kültürü konusunda deneyimli ARUM uzman(lar)ından) ve/veya Merkez dışı (hücre kültürü konusunda deneyimli uzmanlardan) eğitim vb. almış olmak.
c) Belge ve Sertifikalar : 1-Kullanacağı cihazla ilgili eğitimleri almış olmak 2-Yüksek Öğretim Kurulu - Öğretim Üyesi Dışındaki Öğretim Elemanı Kadrolarına Naklen veya Açıkta Yapılacak Atamalarda Uygulanacak Merkezi Sınav ile Giriş Sınavlarına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik şartlarına uygun olmak

Yapılacak İş İçin Gereken Donanım ve Ekipman:
1-Biyogüvenlik kabini 2--80°C Dondurucu 3-İnverted mikroskopj. 4-Santrifüj 5-İnkübatör 6-Sıvı nitrojen tankı 7-Buz makinası

Hazırlayan		Onaylayan	
Ad Soyad	: Sedef Aktaş	Ad Soyad	: Ayşegül Aşkın
Unvan	: Dr. Öğretim üyesi	Unvan	: Prof. Dr.
İmza		İmza	



T.C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
İŞ ANALİZ FORMU

Form No: 3

8-Vakum aspirasyon cihazı
9-Otomatik sayım cihazı
10- Su banyosu

Yapılacak İşin Yasal Dayanağı :

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama Ve Araştırma Merkezi
Yönetmeliği

Yapılacak İşin Çıktısı :

- 1- Dondurulmuş hücre hattının çözdürülmesi
- 2- Çözünmüş hücrelerin sayısının belirlenmesi
- 3- Hücre kültürü kaplarına ekimi gerçekleştirilmiş hücreler
- 4- Hücre kültürü kaplarını dolduran sağlıklı hücreler
- 5-Stok hücre

Hazırlayan

Ad Soyad : Sedef Aktaş
Unvan : Dr. Öğretim üyesi
İmza

Onaylayan

Ad Soyad : Ayşegül Aşkın
Unvan : Prof. Dr.
İmza