



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	:	Mikoplazma Kalite Kontrol Analizi

İşin Kısa Tanımı :

Mikoplazma analizinin iki farklı şekilde biri ile gerçekleştirilmesini içerir. Bunlar: DAPI (Diamidino-2-fenilindol dihidroklorür) veya Polimeraz Zincie Reaksiyonu (PZR) dur.

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- CO₂ inkübatörü
- 2-Biyogüvenlik kabini
- 3- Floresan mikroskop
- 4-Termal siklus cihazı
- 5- Mikrosantrifüj

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

- 6- Jel hazırlama tankı
- 7- Elektroforez tankı
- 8- Mikrodalga
- 9- Jel görüntüleme sistemi
- 10- Otomatik pipet tabancası
- 11- Santrifüj
- 12- pHmetre
- 13- Hassas terazi

Yapılacak İşin Yasal Dayanağı :

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama Ve Araştırma Merkezi
Yönetmeliği

Yapılacak İşin Çıktısı :

Mikoplazma varlığının yada yokluğunun belirlenmesi.

Hazırlayan

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

Onaylayan

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