



T.C.  
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ  
İŞ ANALİZ FORMU

Form No: 3

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

|  |  |
|--|--|
| <b>İşi Yapmakla Sorumlu Personelin Sahip Olması Gereken ;</b>  |  |
| <b>a) Bilgi ve Beceriler ;</b>   |  |
| 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>b) Deneyim :</b>  |  |
| Merkez içi (hücre kültürü konusunda deneyimli ARUM uzman(lar)ından) ve/veya Merkez dışı (hücre kültürü konusunda deneyimli uzmanlardan) eğitim vb. almış olmak.  |  |
| <b>c) Belge ve Sertifikalar :</b>  |  |
| 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 |  |

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

| <b>Hazırlayan</b> |                     | <b>Onaylayan</b> |                 |
|-------------------|---------------------|------------------|-----------------|
| 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