

Pozisyon: Biyomedikal Teknikeri
Bölüm: Diş Hekimliği Fakültesi
Bağlı Olduğu Pozisyonlar/Onay Mevkii: Dekan

I. İŞİN AMACI

İstanbul Okan Üniversitesi amaç ve hedefleri doğrultusunda, mevcut bulunan Diş Hekimliği Fakültesi laboratuvarlarında bulunan tıbbi cihazların bakım - onarımlarını yapmak, mekanik – tesisat onarımlarını yapmak, tıbbi cihaz ya da yedek parça temini için uygun cihaz ya da malzemeyi belirlemek, Muayene kabul işlemlerini yaparak uygun laboratuvara sevk etmek, tıbbi cihazların kalibrasyonlarını yapmak/yaptırmak, cihaz kullanım talimatlarını oluşturmak, demirbaş (envanter) kaydı oluşturup arşivlemek ve oluşabilecek arızaların önüne geçerek laboratuvarların sürdürülebilirliğini sağlamak.

II. İŞİN BOYUTU

Mali:	Bağlı Çalışanlar :
Donanım ve Araçlar: Ofis makineleri, Laboratuvar tıbbi cihazları ve Mekanik Sistemler	Diğer:

III. SORUMLULUKLAR

Üniversitenin amaç ve hedefleri doğrultusunda; yayınlanmış tüm geçerli yönetmelik, talimat ve prosedürler çerçevesinde, üniversitenin ilke ve prensiplerine uyum içinde çalışmalarını gerçekleştirir.

- 1. Tıbbi cihazların envanterlerini çıkartıp gerekli güncellemelerini yaparak kayıt altına almak.**
 - ✓ Diş Hekimliği Fakültesi laboratuvarlarında bulunan tıbbi cihazların hangi laboratuvarda olduğu, marka, model, seri numarası, alım yılı, firma bilgileri, garanti süresi, çevre elemanları gibi özelliklerini belirleyerek yazılı ve bilgisayar ortamında kayıt altına almak.
 - ✓ Cihazın koordinatlarını ve tüm özelliklerini kapsayan bir Biyomedikal Kimlik Numarası oluşturmak ve tüm cihazları etiketleme işlemini yapmak.
- 2. Tıbbi cihazların bakım ve kalibrasyon planlarını çıkartmak, yaptırmak ve kayıtları güncel tutmak.**
 - ✓ Tıbbi cihazların çalışırılığını doğrulama amacı ile yılda bir kez kalibrasyonlarını akredite olmuş bir kuruluşa yaptırmak, arşivleme ve etiketlenmesini sağlamak.
 - ✓ Tıbbi cihazların her hafta rutin kontrollerini ve bakımlarını yapmak ve kayıt altına almak.
- 3. Tıbbi cihazların bakım ve onarımını yapmak ve kayıt altında tutmak.**
 - ✓ Tıbbi cihazların yedek parçalarının talebini oluşturmak, teminlerini sağlamak ve analiz etmek. Temin edilen yedek parçalar ile gerekli onarımlarını gerçekleştirmek. Onarımı yapılamayan cihaz veya parçalar ile ilgili firmalarla irtibata geçerek proforma doğrultusunda uygun olanı seçip talebi bu doğrultuda oluşturarak onarımları gerçekleşmesini sağlamak.
- 4. Laboratuvarlara alımı düşünülen Tıbbi cihazlar için teknik araştırmaları yapmak, teknik şartname hazırlamak.**

✓ Kurum için durum değerlendirmesi yaparak ihtiyaç çerçevesinde laboratuvarlara uygun olan tıbbi cihazları belirlemek. Gerekli teknik araştırmaları yaparak, teknik şartnamelerini hazırlamak. Alım sırasında bilirkişi olmak ve muayene kabul işlemlerini sağlayarak istenilen ve uygun görülen cihaz ya da malzemenin ilgili birime ulaştırılmasını sağlamak. Yeni yapılan alımlarda cihaz ya da yedek parçaların Biyomedikal Birimi'nde kontrolünü yaparak ilgili bölüme yönlendirmesini sağlamak.

5. Cihaz kullanım talimatlarını hazırlamak.

✓ Diş Hekimliği Fakültesi Laboratuvarlarında bulunan tüm tıbbi cihazların yetkili firmalarından alınan bilgilere göre kullanım talimatlarını hazırlamak, kullanıcılara sunmak ve arşivleme işlemlerini yapmak.

6. DHF Laboratuvarlarında yapılan tüm işlemleri kayıt altına almak.

✓ Akreditasyon sistemi gerekliliklerini kurum misyon ve politikaları gereği yerine getirmek. Üniversitemizin Kalite Birimi tarafından hazırlanan ve denetlemelerde eksiklik evrak oluşmaması için gereken belgeleri kullanmak ve arşivlemek (Arıza Bildirim Formu, Cihaz Kullanım Talimatları Formu, Ekipman Bakım Formu, Ölçüm Cihazları Listesi, Laboratuvar Cihazları Bakım Planı Formu, Ölçüm Cihazı Kalibrasyon Sicil Kartı Formu).

7. Cihazların ömrünü uzatmak için gereken birimlere cihazların kullanımı ve temizliği ile ilgili hizmet içi eğitim vermek.

8. Bağlı olduğu birim yöneticisinin verdiği ek görevleri yerine getirmek. Görev, yetki ve sorumluluklarının çalıştığı birimin ihtiyaçlarına göre revize edilebileceğini bilmek.

IV. YETKİ :

Sorumlulukları doğrultusunda yetkilidir.

V. EĞİTİM :

GEREKLİ	TERCİH
Meslek Yüksekokulu ve Üniversitelerin Biyomedikal Cihaz Teknolojileri bölümlerinden mezun	

VI. TECRÜBE VE BİLGİ

GEREKLİ	TERCİH
<ul style="list-style-type: none">-Konusunda minimum 5 yıl deneyimli olmak,-Tıbbi Cihazların bakım - onarım- kalibrasyon konularında eğitilmiş ve deneyimli olmak,-Laboratuvarı teknik anlamda yönetmek ve gerekli tüm işlemleri takip etmek,-Arşivleme işlemlerini istenilen standartlarda yapmak ve güncel tutmak,-İyi derecede tamir becerisine sahip olmak ve sistemleri tanımak,-İyi derecede MS Ofis bilgisine sahip olmak,-Analitik düşünce yapısı ve problemlere hızlı çözüm bulabilme öngörüsüne sahip olmak,-İletişim ve ikna becerilerinde etkili ve kuvvetli olmak.	<ul style="list-style-type: none">-Konusunda minimum 5 yıl deneyimli olmak,-Tıbbi Cihazların bakım - onarım- kalibrasyon konularında eğitilmiş ve deneyimli olmak,-Laboratuvarı teknik anlamda yönetmek ve gerekli tüm işlemleri takip etmek,-Arşivleme işlemlerini istenilen standartlarda yapmak ve güncel tutmak,-İyi derecede tamir becerisine sahip olmak ve sistemleri tanımak,-İyi derecede MS Ofis bilgisine sahip olmak,-Analitik düşünce yapısı ve problemlere hızlı çözüm bulabilme öngörüsüne sahip olmak,-İletişim ve ikna becerilerinde etkili ve kuvvetli olmak.

VII. HATA VE RİSK

Yapılacak hata İstanbul Okan Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi laboratuvarlarının alt yapısını ve prelinik eğitiminin işleyişini olumsuz yönde etkiler.

VIII. ÇALIŞILAN ÇEVRE

İç Çevre :

Yönetim, idari ve akademik tüm çalışanlar

Dış Çevre :

Tıbbi Cihaz Şirketleri, Akredite Kalibrasyon Şirketleri, Yedek Parça Temini Sağlayan Firmalar.

IX. DÖKÜMANLAR

Prosedürler

X. ÇALIŞMA KOŞULLARI

Çalışma Yeri: Sağlık Bilimleri Eğitim Kompleksi, -1.Kat Dış Hekimliği Fakültesi
Laboratuvarları, Tuzla / Kampüs

Çalışma Ortamı: Laboratuvarlar ve Ofis

Çalışma Saatleri: 08:30 – 17:30

**Çalışanın Adı-Soyadı
İmzası**

**Yöneticinin Adı-Soyadı
İmzası**

