



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
CİHAZ BAKIM VE KALİBRASYON
PROSEDÜRÜ

Doküman No: PRD-0013
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 25.03.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 1 / 2

1. AMAÇ

Bu prosedürün amacı; Harran Üniversitesinde kullanılan ve hizmet kalitesini etkileyen ölçme, test ve kontrol cihazlarının kalibrasyonu ile ilgili esasları belirlemek, prosedüre ilişkin yöntem ve sorumlulukları tespit etmektir.

2. KAPSAM

Bu prosedür, Harran Üniversitesinde bulunan tüm ölçme, test ya da kontrol cihazlarını kapsar.

3. SORUMLULUKLAR

Bu prosedürün uygulanmasında ölçüm cihazlarını kullananlar, laboratuvar sorumluları ve birim amirleri sorumludur.

4. TANIMLAR

- Bu prosedürde yer alan tanımlara PRD-0004 Terimler, Tarifler ve Semboller Prosedüründe yer verilmiştir.

5. UYGULAMA

5.1. Kalibrasyona Tabi Cihazların Tespiti ve Listelenmesi

Kalibrasyona tabi cihazlar tespit edilerek LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihazlar Listesinde gösterilir. LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihazlar Listesi birim kalibrasyon sorumluları tarafından takip edilir. Yeni bir cihaz alındığında sorumlu kişi cihazın kalibrasyon periyodunu tespit eder/ettirir ve LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihazlar Listesine ekler.

5.2. Kalibrasyon İşleminin Yapılması

Birim kalibrasyon sorumluları, birimlerinde kalibrasyon zamanı gelen cihazları LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihazlar Listesindeki tarihlere bakarak tespit eder ve kalibrasyon sürecini başlatırlar. Kalibrasyon, anlaşmalı olarak uluslararası geçerliliği olan kalibrasyon firmalarına da yaptırılabilir. Kalibrasyon işlemi sonucunda istenen ölçme doğruluğunun dışında olduğu tespit edilen cihazın sorumlusu bir önceki kalibrasyon tarihinden itibaren yapılan ölçümlerin sonuçlarını gözden geçirir. Bu ölçümlerden gerekli gördüklerini (numunesi temin edilebilenleri) tekrar yapar. Yapılan yeni ölçüm sonucu ile önceki ölçüm sonucu arasında kabul edilebilir sınırlar dışında bir fark varsa bu durumu ölçümün sonucunu kullanmış olan kişilere bildirir. Tekrar ölçümü gerekli görülen ancak numunesi temin edilemediği için kontrolü yapılamayan ölçümler hakkında ölçümü kullanmış olan kişilere bilgi verilir.

Kalibrasyon işlemi sonucunda istenen ölçme doğruluğunun dışında olduğu tespit edilen ve herhangi bir nedenle kalibrasyon ayarı yapılamayan cihazlar için PRD-0009 Bakım Onarım Prosedüründeki süreç işletilir. Bu cihazlar,

Kontrol Eden	Kalite Koordinatörü	
Onaylayan	Rektör/Rektör Yardımcısı	



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
CİHAZ BAKIM VE KALİBRASYON
PROSEDÜRÜ

Doküman No: PRD-0013
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 25.03.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 2 / 2

kalibrasyon işlemi yapılmıyaya kadar kullanılmaz. Zorunlu hallerde, ölçüm sonuçlarını kullanacak kişilere bilgi verilerek kullanılabilir.

Cihaz sorumluları, kalibrasyon tarihi geçmiş ya da kalibrasyon ayarı yapılamamış cihazlar için, cihazı kullanmanın görebileceği bir yere, kalibrasyonun yapılmadığını veya hatalı sonuç verdiğini belirten bir uyarı yazısı yazarlar. Kalibrasyon ayarlarını etkileyebilecek ölçüde; bakım ve onarımdan geçen, düşme, çarpma, ıslanma, yer değiştirme vb. dış etkilere maruz kalan cihazlar, rutin kalibrasyon tarihi beklenmeden kalibre edilir.

5.3. Kalibrasyon Kayıtları

Kalibrasyonu yapılan her bir cihaz LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihaz Listesine kaydedilir. Kalibrasyonu yapılan cihaza kalibrasyon etiketi yapıştırılır.

6. İLGİLİ DOKÜMANLAR

- PRD-0004 Terimler, Tarifler ve Semboller Prosedürü
- PRD-0009 Bakım Onarım Prosedürü
- LST-0004 Kalibrasyona Tabi Cihaz Listesi

7. REVİZYON BİLGİLERİ

REVİZYON NO	TARİH	AÇIKLAMA
00	25.03.2021	İlk yayın
01	18.07.2022	Tüm doküman gözden geçirilip, tamamında revizyon yapılmıştır.

Kontrol Eden	Kalite Koordinatörü	
Onaylayan	Rektör/Rektör Yardımcısı	