






 <p>İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ</p> <p>TS EN ISO 9001:2015</p>	<p>T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Biyomedikal, Test Kalibrasyon Uygulama Ve Araştırma Merkezi</p>	
	<p>KALİBRASYON İŞ AKIŞ ŞEMASI</p>	<p>Dok. No: İA/UAM03/03 İlk Yayın Tar.: 12.10.2022 Rev. No/Tar.: 00/...</p>

PUKÖ DÖNGÜSÜ ⁱ	SORUMLU	İŞ AKIŞI	FAALİYET/AÇIKLAMA	DOKÜMAN / KAYIT
PLANLAMA	-MERKEZ MÜDÜRÜ -MERKEZ MÜDÜR YARDIMCISI -MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> -MERKEZ LABORATUVAR İMKANLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ -YAPILACAK KALİBRASYON TESTLERİN BELİRLENMESİ </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> Merkezde bulunan laboratuvar ve cihazların belirlenmesi hangi testlerin yapılabileceğini kararlaştırılması Yapılabilecek testlerin merkez web sayfasında yayınlanması 	-Toplantı tutanakları -Cihaz Envanter listesi
UYGULAMA	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> KALİBRASYON TEST İSTEKLERİNİN ALINMASI </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> Merkez web sayfasında bulunan testlerle ilgili taleplerin elektronik posta ile alınması 	-Email
KONTROL ETME	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 40%;"> UYGUN </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 40%;"> UYGUN DEĞİL </div> </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> UYGUN: Cihazın kalibrasyonu için merkez kalibratörleri uygunsa kalibrasyon işlemi için cihaz merkeze kabul edilir. 	-Cihaz Envanter Listesi
UYGULAMA	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> PROFORMA FATURA HAZIRLANMASI </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> Talep edilen testlerle ilgili proforma fatura hazırlanarak elektronik posta yoluyla ya da çıktı olarak iletilir. 	-Proforma -Email
ÖNLEM ALMA		<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> CİHAZ KALİBRASYONU İÇİN DANIŞMANLIK </div> <p style="text-align: center;">↓</p>	<ul style="list-style-type: none"> UYGUN DEĞİL: Cihaz kalibrasyonu merkezde yapılamıyorsa cihazın kalibrasyonu için danışmanlık yapılarak dış birimlerde yapılması sağlanır. 	-Email

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Öğr. Gör. Dilek Kaya Öğretim Görevlisi Kalite Birim Sorumlusu	Uğur Kılıç Mühendis SGDB Kalite Birim Sorumlusu	Doç. Dr. Ozan Karaman Biyomedikal, Test Kalibrasyon Uygulama Araştırma Merkezi Müdürü

 TS EN ISO 9001:2015	T.C. İZMİR KÂTİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ Biyomedikal, Test Kalibrasyon Uygulama Ve Araştırma Merkezi	
	KALİBRASYON İŞ AKIŞ ŞEMASI	Dok. No: İA/UAM03/03 İlk Yayın Tar.: 12.10.2022 Rev. No/Tar.: 00/... Sayfa 2 / 2

UYGULAMA	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	 KALİBRASYON TESTİ YAPILACAK CİHAZ MERKEZE KABUL EDİLİR	<ul style="list-style-type: none"> Gelen test talebi için Kalibrasyon Test Talep Formu doldurulur ve cihaz teslim alınır. 	-Kalibrasyon Test Talep Fomu
UYGULAMA	KALİBRASYON LABORATUVARI	 KALİBRASYON İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLİR İŞLEM SONUCU ÇIKTILARI ALINIR	<ul style="list-style-type: none"> Gerçekleştirilen kalibrasyon işlemi raporlandırılır ve sertifikalandırılır. 	-Kalibrasyon sonuç raporu
KONTROL ETME	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	 KALİBRASYONU YAPILAN CİHAZ VE PARÇALARI KONTROL EDİLİR.	<ul style="list-style-type: none"> Teslim alınan cihaz tüm parçaları ile kontrol edilerek teslim edilir. 	-Kalibrasyon Test Talep Formu
ÖNLEM ALMA	MERKEZ ÖĞRETİM GÖREVLİSİ	 KALİBRASYON TEST TUTANAĞI İLE CİHAZIN TESLİM EDİLMESİ	<ul style="list-style-type: none"> .Cihazın teslim tutanağı ile alınarak teslim tutanağı ile geri verilmesi sağlanarak eksik parça ya da cihaz durumunu önüne geçilmesi 	

ⁱ Her bir iş akış adımı için PUKÖ döngüsünün hangi aşamasına denk geliyor ise bu sütunda **“Planlama, Uygulama, Kontrol Etme veya Önlem Alma”** olarak belirtilmelidir.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN
Öğr. Gör. Dilek Kaya Öğretim Görevlisi Kalite Birim Sorumlusu	Uğur Kılıç Mühendis SGDB Kalite Birim Sorumlusu	Doç. Dr. Ozan Karaman Biyomedikal, Test Kalibrasyon Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü