



ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
2025 YILI HİZMET İÇİ EĞİTİM PLANI

DOKÜMAN NO	EY.PL.01
YAYIN TARİHİ	6.05.2016
REVİZYON NO	9
REVİZYON TAR.	22.01.2025
SAYFA NO	1/6

SIRA NO	Planlanan Eğitim Tarihi	Eğitim Süresi	Eğitim Sınıfı	Eğitim Konusu	Eğitimin Alt konuları/İçeriği	Eğitim Yöntemi/Aşaması	Eğitimci Görevi/Ünvanı	Eğitim Yeri	Eğitim Materyalleri	Eğitimi Değerlendirme Yöntemi	Eğitimin Amaç ve Hedefleri	Eğitim Verilecek Personel	Gerçekleşen Eğitim Tarihi	Eğitime Katılan Kişi Sayısı
1	02.01.2025-31.12.2025	4 Saat	Genel Eğitimler	GENEL UYUM EĞİTİMİ	1. Hastane Yönetmelik Yapı ve Yöneticiler 2. Hastanenin Fiziki Yapısı ve Hizmet Veren Bölümler 3. Hastaneye Ulaşım ve İletişim Bilgileri 4. Kalite Yönetim Sistemi 5. Çalışma Koşulları ve İzinler 6. İSG İşe Başlama Eğitimi 7. Hasta Hakları ve Çalışan Hakları 8. Hasta ve Yakınlarıyla İletişim 9. Renkli Kodlar 10. Atık Yönetimi 11. İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi 12. El Hiyeni, İzolasyon Önlemleri ve Figürleri, Kişisel Koruyucu Ekipman Kullanımı, Delici Kesici Alet Yaralanmaları	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İnsan Kaynakları Birimi, Eğitim Birimi, Kalite Yönetimi Birimi, İSG Birimi, Çevre Denetim Birimi, Hasta Hakları Birimi, Çalışan Hakları Birimi Acil ve Afet Yönetimi Birimi, Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği, Hastane Bahçekimliği	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Hastanemize yeni başlayan personellere hastanenin yönetim yapısı, hastanede hizmet verilen birimler, çalışma koşulları, hizmet içi eğitimler hakkında bilgilendirme yapmak, hastane genel oryantasyonunu sağlamak	Kuruma yeni başlayan tüm personel		
2	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazı Eğitimler	BÖLÜM UYUM EĞİTİMİ	1. Bölüm yönetici ve çalışanları 2. Bölümün faaliyet ve işleyiş fiziki yapısı 3. Bölüm çalışanlarının mesleklerine göre görev yetki ve sorumlulukları 4. Bölümle ilgili yazılı dokümanlar 5. Bölümle ilgili tıbbi cihazlar hakkında bilgilendirme 6. Bölümün özgü iş yeri ve güvenliği, sağlık ve güvenlik riskleri 7. Bölümün özgü hasta güvenliği konuları 8. HBYS bölümle ilgili modülün eğitimi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bölüm Sorumluları	Birimler	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Bölümüne yeni başlayan personellere bölümün yönetim yapısı, bölümde hizmet verilen birimler hakkında bilgilendirme, kişinin bölüm oryantasyonunu sağlamak	Bölümlere yeni başlayan tüm personel		
3	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	KURUMSAL YAPI	1. Misyon, vizyon ve değerler, amaç ve hedefler 2. Kurum kültürü	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Halkla İlişkiler Birimi Sorumlusu	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Kurumsal yapının misyon vizyon ve değerler ile ilgili personele farkındalık kazandırmak.	Tüm personel		
4	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	İSTENMEYEN OLAY BİLDİRİMİ	1. İstenmeyen olay bildirim sistemi'nin amacı, önemi ve sorumluluklar 2. Sistemin yapısı 3. Çalışanlar açısından bildirimlerin gizliliği ve güvenliği 4. Sistemin odağı olan hatalardan öğrenme ve sürekli iyileştirme kültürü 5. İstenmeyen olay bildirim sistemi kapsamında yer alan istenmeyen olaylar 6. Bildirim yapıma şekli, uyulması gereken kurallar 7. Bildirim formlarının nasıl doldurulacağı 8. Bildirimlerin nasıl değerlendirildiği ve analiz edildiği ilişkin genel bilgi 9. İstenmeyen olayların meydana gelmesi durumunda, hasta ve hasta yakınının nasıl bilgilendirileceği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Kalite Yönetim Birimi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Hastaya zarar veren veya zarar oluşmadan önce fark edilen olayların benzerlerinin oluşmasını engellemek ve bildirim yapılan olaylardan bir eğitim materyali oluşturulmasını sağlamak	Tüm personel		
5	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	ACIL DURUM VE AFET YÖNETİMİ EĞİTİMLERİ	1. Temel Afet Bilinci 2. Yangın Söndürücü ve Hortum Kullanımı-(Uygulamalı) 3. Yapısal Olmayan Tehlikelerin Azaltılması (YOTA) 4. KBRN (Kimyasal Biyolojik Radyoaktif ve Nükleer Olaylar), süreç dokümanları bilgilendirmesi 5. Acil Durum ve Afet Triyajı-Acil durum plan krokileri 6. Radyasyondan korunma 7. Depreme yönelik önlemler	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel ve Uygulamalı Eğitim	Acil Afet Birimi Sorumlusu, İSG Uzmanı	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	Çalışanların Afet farkındalığının sağlanması.	Tüm personel		
6	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	ACIL DURUM VE AFET YÖNETİMİ EĞİTİMLERİ	1. Mavi Kod Yönetimi 2. Pembe Kod Yönetimi 3. Kırmızı Kod Yönetim 4. Turuncu Kod Yönetimi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Acil Afet Birimi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	Tüm personelin retil kodları bilmesinin ve gerekli durumlarda uygulayabilir olmasının sağlanması.	Tüm personel		
7	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazı Eğitimler	ACIL DURUM VE AFET YÖNETİMİ EĞİTİMLERİ	KBRN; 1. Arındırma 2. Triyaj ve planlama 3. Tıbbi KBRN 4. Kişisel Koruyucu KBRN Donanımları ve Kullanımı AYRICA; 5. Cihaz, malzeme ve ekipmanların kullanımı 6. Güvenli kullanımı kuralları 7. Cihaz ve ekipmanların bakım ve temizliği 8. Cihaz, malzeme ve ekipmanların kullanımı sırasında en sık karşılaşılan sorunlar ve bu sorunların nasıl giderilmesi gerektiği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Acil Afet Birimi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Maruziyet durumunda oluşabilecek aksamaların engellenmesi.	KBRN kapsamında görevlendirilen çalışanlar		

8	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	ÇALIŞAN HAKLARI VE GÜVENLİĞİ	1. Beyaz Kod 2. Çalışan Hakları ve Güvenliği konusunda talep ve önerilerin nasıl gerçekleştirileceği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Çalışan Güvenliği Birimi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	Beyaz kod ve Çalışan hakları ve güvenliği konusunda bilgilendirme sağlamak	Tüm personel		
9	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	BEBEK DOSTU HASTANE	Anne Sütü ve Emzirme Farkındalık Eğitimi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eğitim Hemşiresi, Emzirme Destek Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Kurumun Tüm personelinin Bebek Dostu Hastane Uygulaması, Anne Sütü ve Emzirme konularında farkındalık kazandırmak.	Tüm personel		
10	02.01.2025-31.12.2025	20 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	BEBEK DOSTU HASTANE	1. Açılış 2. Danışmanlık Becerileri 3. Annelere Sürekli Destek 4. Emzirilemeyen Bebek-Uygulama 5. Mama Kodu 6 . Gebelik ve Emzirme 7. Ane Sütünün Önemi 8. Emzirme öyküsü nasıl alınır?Uygulama 9. Doğum süreci ve emzirme 10. Emzirme değerlendirme 11. Emzirmeyi destekleyen uygulamalar-Uygulama 12. Emzirme nasıl oluyor? 13. Emzirilen bebeğin izlenmesi-Uygulama 14. Emzirme ve anne sağlığı 15. Kanguru bakımı-Uygulama 16. Memelerle ilgili sorunlar 17. Özel durumlarda beslenme-Uygulama 18. Bebek dostu uygulamaları	Yüzyüze Eğitim (17 saat teorik+3 saat uygulama)	Pediyatri ve Kadın Doğum Ana Bilim Dalı Öğretim Görevlileri, Emzirme Danışmanları	Salon Eğitimi	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Annelerin bebekleri ile doğumdan hemen sonra ten ten temas kurması ve emzirmenin başlatılması, annelere anne sütü ve emzirme teknikleri hakkında bilgilendirme yapabilmelerinin sağlanması için personelin bilgilendirilmesi.	Anne ve bebeğe eli değen hekim ve hemşireler		
11	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	1. Hasta Mahremiyeti 2. Hasta mahremiyeti konusunda uygulamalar ve kurallar	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eğitim Hemşiresi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Sağlık hizmetinin sunumu sırasında hasta mahremiyeti konusunda Tüm personeli bilgilendirmek.	Tüm personel		
12	02.01.2025-31.12.2025	9 saat	Birim Bazlı Eğitimler	HİZMETE ERİŞİM	1. Hasta Hakları ve Sorumlulukları 2. Hasta memnuniyeti 3. İletişim Becerileri	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Hasta Hakları Sorumlusu	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	İlgili personelin hastaların hakları ve sorumlulukları, memnuniyetlerinin sağlanması konularında bilgilendirilmek, iletişim becerileri kazandırmak.	1. Karşılama, danışma ve yönlendirme hizmeti veren personel 2. Hasta kayıt işlemlerini yapan personel 3. Hasta nakil personelleri		
13	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	YAŞAM SONU HİZMETLER	1. Enfeksiyonlardan korunma 2. İletişim becerileri	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi, ESOGÜ Rektörük	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım/PPT Sunusu	Soru-Cevap Ön Test-Son Test	Morgta görev yapan personelin iletişim becerilerini geliştirmek, enfeksiyon önlemleri hakkında bilgilendirmek.	Morg personeli		
14	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	SAĞLIKLI ÇALIŞMA YAŞAM ALANI	1. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Ön Test-Son Test	Tüm personeli kişisel koruyucu ekipman kullanımı konusunda bilgilendirmek.	Tüm personel		
15	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	NUTRİSYON	Hastaların tıbbi beslenme destek ihtiyacının belirlenmesi, karşılanması ve izlenmesine yönelik süreçler	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Beslenme Destek Ekibi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Sağlık çalışanları nutrisyonel destek konusunda bilgilendirmek	Klinik ve Yoğun Bakımlar hemşire ve hekimleri		
16	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	Hasta kimlik tanımlayıcılarının kullanımı: 1. Yatan ve ayakta hizmet alan hastalar için kimlik doğrulama nasıl yapılmalı 2. Hangi kimlik doğrulama aracının kullanılacağı 3. Kimlik doğrulama aracının kullanıma ilişkin kurallar 4. Hasta ve ailesinin kimlik doğrulama konusunda nasıl bilgilendirileceği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Kalite Hemşiresi, Eğitim Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Hasta güvenliğinin sağlanması ve risklerin en aza indirgenmesi konusunda Tüm personele farkındalık kazandırmak	Tüm sağlık çalışanları, Sekreterler, Hastabakıcı ve hizmeti personel, Morg çalışanları		
17	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Genel Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	Hastaların Güvenli Transferi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eğitim Hemşiresi	Google Doc / Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Hasta güvenliğinin sağlanması ve risklerin en aza indirgenmesi konusunda Tüm personele farkındalık kazandırmak	Hasta transferi yapan personel		
18	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	1. Hasta Düşmelerinin Önlenmesi 2. Harizmi Düşme Riski Ölçeği, (Ölçeğin Kullanımı, Risk Faktörlerinin Doğru Değerlendirilmesi, Hasta Bakım Ekipmanları, Riskli İlaçlar Alınması Gereken Önlemler) 3. İtaki Düşme Riski Ölçeği(Olçeğin Kullanımı, Risk Faktörlerinin Doğru Değerlendirilmesi, Hasta Bakım Ekipmanları)	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Kalite Hemşiresi, Eğitim Hemşiresi	Google Doc / Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Hasta güvenliğinin sağlanması ve risklerin en aza indirgenmesi konusunda Tüm personele farkındalık kazandırmak	Tüm sağlık çalışanları		
19	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	İLAÇ TRANSFERİ	İlaçların Güvenli Transferi Tehlikeli İlaç Kırılmalarna Mudahale	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eczane Sorumlusu	Bağımsız	PPT Sunusu	Soru-Cevap	İlaç güvenliğinin sağlanması	İlaçların transferinden sorumlu personel		
20	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	1. İlaç Güvenliği ve Özellikli birimlerde ilaç yönetimi 2. Farmakovijilans 3. İlaç İstem süreci, tedavi planının düzenlenmesi 4. Sözel İstem Uygulamaları 5. İlaç ve Tıbbi Sarf Malzemelerin Soğuk Zincir Saklanması ve Transferi 6. Narkotik ve Psikotropilaçların muhafazası ve kayıt altına alınması, imha süreci 7. İlaçların kaybolması ve tehlikeli ilaçların kırılması konusunda yapılacaklar 8. İlaç ve Tıbbi Sarf Malzemelerin eczaneye iadesi ve imhası 9. Yüksek riskli ilaçların muhafazası	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eczane Sorumlusu, Eğitim Hemşiresi, Kalite Hemşiresi	Google Doc / Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Hasta güvenliğinin korunması ve olabilecek risklerin en aza indirgenmesi konusunda Tüm personele farkındalık kazandırmak.	Tüm sağlık çalışanları		

21	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	HASTA GÜVENLİĞİ	Bası yaralarının önlenmesi, tanımlanması ve bakımı	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Yara Bakım Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Çalışanlara hastada bası yarası konusunda farkındalık oluşturmak	Klinik ve Yoğun Bakımlar sağlık çalışanları		
22	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	HASTA BAKIMI (Katater ve tüp kullanımı)	1. Hasta bakımında kullanılan kateter ve tüplerin güvenli kullanımını sağlanmaya yönelik kurallar 2. Hastalara takılan Yüksek riskli kataterlere (arteriyel, epidural, intratekal gibi) yönelik uyarıcı işaretleme 3. Port kateter kullanımı (kan alma, ilaç uygulama ve bakım)	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bölüm Sorumlu Hemşireleri	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Katater ve tüplerin güvenli kullanımını sağlamak	Tedavi vb amaçlı hasta kataterini kullanan, bakımını yapan sağlık personeli		
23	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	EL HİJYENİ	1. El Hiyeni Önemi 2. El Hiyeni Endikasyonu 3. El Hiyeni sağlama yöntemleri 4. Eldiven kullanımı ile ilgili kurallar 5. El antiseptikleri ile ilgili genel bilgiler 6. Alkol bazı El antiseptikleri ile ilgili genel bilgiler ve alınması gereken güvenlik önlemleri 7. "El Hiyeni için 5 Endikasyon" yaklaşımının simülasyonları	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Test-Son Test	Ön	Eller aracıyla yayılan enfeksiyonları önlemek çalışanlarda el hijyeni konusunda olumlu davranış sergilemek.	Tüm sağlık çalışanları		
24	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Genel Eğitimler	ENFEKSİYONLARIN KONTROLÜ VE ÖNLENMESİ	1. Hastane Enfeksiyonları ve Önemi 2. Sterilizasyon, dezenfeksiyon,asepsi, antisepsi 3. İzolasyon önlemleri 4. İzolasyon Uygulamaları ve Kullanılan Figürler 5. Cerrahi Alan Enfeksiyonları 6. Kateter ilişkili Üriner sistem enfeksiyonu 7. Kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu 8. Ventilator ilişkili pnömoni 9. Dirençli mikroorganizma kontrolü 10. Hastanede mevcut olan özellikli alanlarda enfeksiyon kontrolü	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi	UZEM/Google Doc/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test Anket Soru-Cevap		Enfeksiyonların kontrolü ve önlenmesi için, kurallar ve uygulamalar konusunda çalışanı bilgilendirmek	Tüm sağlık çalışanları		
25	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	TEMİZLİK/DEZENFEKSİYON/STERİLİZASYON HİZMETLERİ	1. Genel alanların temizlik kuralları 2. Belirlenen risk düzeyine göre alanların temizlik kuralları 3. Temizlik maddelerinin kullanım özellikleri 4. Çalışanlar arası iletişim 5. Hasta ve hasta yakınları ile iletişim 6. Kişisel koruyucu ekipman kullanımı 7. Temizlik malzemelerine maruz kalma (göze sıçraması, ciltte teması gibi) durumlarında yapılacaklar 8. Temizlik ve dezenfeksiyonun etkinliğini bozan yapısal sorunlar	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi, Temizlik Şefi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Hizmet Sunumu sırasında hasta ve çalışanlar ile iletişim temizlik malzemeleri kullanımı konusunda ilgili personeli bilgilendirmek-Hastane temizlik kuralları ve risk düzeyleri ile ilgili temizlik personeli bilgilendirmek.	Temizlik hizmetlerinde görevli personele		
26	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	MALZEME ve CİHAZLARIN DEZENFEKSİYONU İLE İLGİLİ SÜREÇLER	1. Dezenfektan etkinliğinin sağlanması için dikkat edilecek hususlar 2. Gerekli kişisel koruyucu ekipmanın kullanımı 3. Havalandırma koşulları 4. Kaza durumunda yapılacaklar 5. Dezenfeksiyon etkinliğini bozan durumların bildirimi 6. Dezenfektanların saklanma koşulları	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi, Sterilizasyon Sorumlusu, İlgili Bölüm Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Test-Son Test	Ön	Dezenfektan maddelerin kullanımı hakkında farkındalık sağlamak	Dezenfeksiyon işlerinin yapıldığı birim çalışanları		
27	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	ENDOSKOPI	Endoskopik cihazların temizlik, dezenfeksiyon ve sterilizasyonu	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İlgili birim sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Konu ile ilgili Bölüm Çalışanlarını Bilgilendirmek	Endoskopi, Bronkoskopi, Ameliyathane, (Ortopedi, Üroloji, Genel Cerrahi Odası,KBB odasında çalışan personeller) birimlerinde çalışan personeller		
28	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	TRANSFÜZYON GÜVENLİĞİ	Transfüzyon Güvenliği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Hematoloji Uzmanı, Hemovijlans Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Güvenli Transfüzyon Konusunda Çalışanı Bilgilendirmek	Tüm Sağlık Çalışanları		
29	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	TRANSFÜZYON GÜVENLİĞİ	Kan ve Kan Ürünlerinin Güvenli Transferi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Hemovijlans Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket		Kan ve kan ürünlerinin Kan Merkezinden bölümlere güvenli transferinin sağlanması	Kan ve kan ürünü taşıyan personeller		
30	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	RADYASYON GÜVENLİĞİ	1. KPR (Kardiyo Pulmoner Resüsitasyon) 2. Allerjik Reaksiyonlar	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Hemşire/Acil Servis Hemşiresi	Salon Eğitimi	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap		Girişimsel veya kontras madde kullanılarak yapılan görüntüleme işlemi uygulayan sağlık çalışanlarının KPR ve allerjik reaksiyonlara müdahale bilgilerinin güncellenmesi.	Girişimsel veya kontras madde kullanılarak yapılan görüntüleme işlemi uygulayan sağlık çalışanı		
31	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	RADYASYON GÜVENLİĞİ	1. Yüksek manyetik alanlara giriş koşulları	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eğitim Hemşiresi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket		Yüksek manyetik alanlara giriş kuralları hakkında personel bilgilendirmek	Temizlik ve hasta taşıma işlerinde çalışan personel-Hastane personeli		

32	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	RADYASYON GÜVENLİĞİ	1. Çekim protokollerinin amacı 2. Önemi 3. Temel prensipleri 4. Kullanılan cihazın teknik özellikleri 5. Dikkat edilmesi gereken hususlar	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bölüm Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Radyasyon uygulama alanında çalışan birim personelinin radyasyon güvenliği konusunda bilinçlendirmek	Radyoloji bölümü çalışanları		
33	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	RADYASYON GÜVENLİĞİ	1. Nükleer Tıpta Radyasyon 2. Radyasyonda Temel Kavramlar ve Korunma Yöntemleri 3. Radyasyon Güvenliği	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Radyasyon Güvenliği Komitesi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	İlgili çalışanların radyasyonun olası etkilerinden kendilerini ve hasta/hasta yakınlarını korumaları amaçlanmıştır.	Radyoloji, Nükleer Tıp, Yoğun Bakımlar, Ameliyathane, Radyasyon Onkolojisi, Taş Kirma, Girişimsel Radyoloji, Girişimsel Gastroenteroloji		
34	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	İLETİŞİM	1. İletişim becerileri 2. Kriz yönetimi 3. Çalışanlar arası iletişim 4. Hasta ve hasta yakınları ile iletişim	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	ESOGÜ Rektörlük	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	İletişim becerilerinin geliştirilmesi, kriz durumlarında çözüm geliştirme becerilerinin geliştirilmesi	Acil servis hekim dahil tüm çalışanları, psikiyatri hekim dahil tüm çalışanları, sekreterler, hasta karşılama, temizlik ve hasta bakıcı personeller		
35	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	KARDİYOPULMONER RESÜSİTASYON (CPR) (Erişkin ve Çocuk)	1. İleri Yaşam Desteği 2. Temel Yaşam Desteği	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Birim Sorumluları	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Sağlık ekibi üyelerine İleri yaşam desteği ile ilgili gerekli bilgi ve becerileri kazandırmak	1. Acil Servis Çalışanları 2. Yoğun Bakımlar		
36	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	AMELİYATHANE (DOKU ORNEKLERİNİN TRANSFERİ)	Cerrahi uygulama sırasında tanı amaçlı alınan dokuların uygun taşıma kaplarında, doğru ve eksiksiz bir şekilde etiketlenmesi ve uygun şekilde transferi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Ameliyathane Sorumlu Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Dokuların laboratuvara güvenli transferi konusunda personeli bilgilendirmek	Ameliyathane, Kadın Doğum, Endoskopi, Bronkoskopi, Girişimsel Radyoloji gibi doku örneğinin transferini sağlayan personeller		
37	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	DOĞUM HİZMETLERİ	1. Doğum sürecinde olan gebeye fiziksel ve duygusal destek sağlanması 2. Postpartum kanama 3. Doğumun üçüncü evresinin aktif yönetimi 4. Doğum sürecinde ağrıyla mücadele	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Kadın Doğum Yoğun Bakım Sorumlu Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Doğum sürecindeki gebeye gerekli desteklerin verilmesi, kanama ve ağrı kontrolünün sağlanması	Doğumhane ve doğum servisinde çalışan sağlık çalışanı		
38	02.01.2025-31.12.2025	1.5 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	PSIKİYATRİ HİZMETLERİ	1. Psikiyatri hastaları ile baş etme 2. İletişim 3. Kriz yönetimi 4. Psikiyatri hizmeti sunumu sırasında iş güvenliği 5. Ekip Çalışması ve Uyum	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Psikiyatri Anabilim Dalı	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Psikiyatri hizmet sunum sürecinde görev alan tüm çalışanlarda farkındalık oluşturmak	Psikiyatri hizmet sunum sürecinde görev alan tüm çalışanlar		
39	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	NUMUNE İŞLEMLERİ	1. Numune Alma (yöntem ve süresi) 2. Numune kabul ve red işlemleri 3. Test bazında numunelerin analiz öncesi hazırlık işlemlerine yönelik kurallar 4. Preanalitik hata kaynakları ve laboratuvar süreçleri 5. Test bazlı hazırlanan doküman ve revizyonlar	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Laboratuvar Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Numunelerin güvenliği açısından her bir aşamada dikkat edilmesi gerekenlerin hatırlatılması.	Tüm Laboratuvar çalışanları ve numune alımında görevli sağlık çalışanlar		
40	02.01.2025-31.12.2025	30 dk	Birim Bazlı Eğitimler	NUMUNE İŞLEMLERİ	Numunelerin güvenli transferi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eğitim Hemşiresi	Google Doc / Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Anket	Numunelerin güvenli transferi konusunda bilgi sahibi olunması ve transferinde dikkat edilmesi gereken noktaların öğrenilmesi	Numune transferinden sorumlu hababakıcı ve hizmetli personel		
41	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	LABORATUVAR	1. Cihaz ve malzeme kullanımı 2. Miat ve uygunluk kontrolü 3. Güvenlik kullanım kuralları 4. Cihazların bakım ve temizliği 5. Malzeme Stok takibi 6. Cihaz kullanımı sırasında en sık karşılaşılan sorunlar ve bu sorunların nasıl giderileceği 7. İç kalite kontrol süreci 8. Panik değerler ve panik değer bildirimi 9. Hazırlanan doküman ve gerçekleştirilen revizyonlar 10. Numune transferi 11. Numune kabul-red işlemleri 12. Numunelerin analiz öncesi hazırlık işlemlerine yönelik kurallar	Yüz Yüze Eğitim / Pratik Eğitim	Laboratuvar Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Cihaz ve malzemelerin kullanımı, miat ve uygunluk kontrolü, güvenli kullanım kuralları, cihazların bakım ve temizliği, cihaz kullanımı sırasında en sık karşılaşılan sorunlar ve bu sorunların nasıl giderilmesi gerektiği konusunda çalışanları bilgilendirmek, panik değerler ve panik değerlerin etkin bir şekilde bildirimi konusunda laboratuvar çalışanlarını bilgilendirmek	Tüm laboratuvar çalışanları		
42	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	LABORATUVAR	Su Solüsyon değişimi	Yüz Yüze Eğitim / Pratik Eğitim	Patoloji Laboratuvarı Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Su solüsyon değişiminin günlük olarak nasıl yapılacağı hakkında bilgilendirilmesini sağlamak.	Patoloji Laboratuvarında su solüsyon değişimde görevli personel		
43	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	LABORATUVAR	Bilgi güvenliği açısından özellikli hususlar ve kurallar	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bilgi İşlem Müdürlüğü	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Hastanede çalışan personele ve hastalara ait bilgilerin güvenliğinin sağlanması konusunda çalışanı bilgilendirmek.	Doku Tiplendirme Laboratuvarı		

44	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	KEMOTERAPİ HİZMETLERİ	Kemoterapi ilaçlarının taşınması	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Eczane Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Kemoterapi ilaçlarının güvenli taşınmasının sağlanması	Kemoterapi taşıyan personel		
45	02.01.2025-31.12.2025	1 saat	Genel Eğitimler	TESİS YÖNETİMİ	1. İşaret ve levhaların işlevsel kullanımı	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İSG Birimi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	Acil çıkışların etkin ve işlevsel kullanımı hakkında farkındalık sağlamak.	Tüm personel		
46	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	ORGAN VE DOKU NAKLİ	1. Organ Nakli 2. Organ Bağı 3. Beyin Ölümü 4. Verici Bakımı	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Organ ve Doku Nakli Koordinatör Hemşiresi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Organ Bağışının Önemi, Tanımı, Karındaki Yeri, Yapılacağı Yerler , Organ Bağı Kartı, Ülkemizin Organ Bağışındaki Yeri Konusunda Bilgilendirmek	Organ Naklinde Görevli Personel		
47	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	TESİS YÖNETİMİ	Otoklav, buhar kazanı, kompresör, buhar türbinleri, kalorifer kazanı gibi basınçlı kapların bakımları ekipmanların kullanımından kaynaklanabilecek riskler ve korunma yolları	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Destek Hizmetleri Müdürlüğü	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Ekipmanların kullanımından kaynaklanabilecek riskler ve korunma yolları hakkında bilgi vermek	Ekipmanı kullanmakla görevli personele		
48	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	MUTFAK HİZMETLERİ	1. Gıda güvenliğine yönelik hijyen eğitimi 2. Diyet yemeklerinin içeriği 3. Yemeklerin porsiyonlanması	Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Mutfak Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Hasta ve çalışan güvenliğinin sağlanması	Mutfak, yemekhane ve mama odası personeli		
49	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	ÇAMAŞIRHANE HİZMETLERİ	Çamaşırhane ekipmanının kullanılması	Yüzyüze Eğitim/Temel ve Uygulamalı Eğitim	Çamaşırhane Sorumlusu	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Ekipmanların kullanımından kaynaklanabilecek riskler ve korunma yolları hakkında bilgi vermek	Çamaşırhane personeli		
50	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	BİLGİ GÜVENLİĞİ	1. Bilgi güvenliği ve kişisel verilerin korunması konusunda farkındalık 2. Bilgi yönetim sisteminin etkin kullanılabilmesi, güncellenen uygulamalar 3. Çalışan ve Hasta bilgilerinin mahremiyet ve gizliliğinin korunması 4. Bilgi Güvenliği yönetim sisteminin etkin kullanımı 5. Yangın söndürme sürecinde çalışanların güvenliğinin sağlanması	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bilgi İşlem Müdürlüğü	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Anket	Hastanede çalışan personele ve hastalara ait bilgilerin güvenliğinin sağlanması konusunda çalışanı bilgilendirmek.	Tüm personel, Doku Tiplendirme Laboratuvarı ve Bilgi İşlem personeli		
51	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	MALZEME VE CİHAZLARIN YÖNETİMİ	1. Tehlikeli madde sınıflarını gösteren simgeler 2. Özel nitelikli cihazların kullanımı (ventilatör, jeneratör, laboratuvar cihazları vb) 3. Özel nitelikli ve tehlikeli malzemeler tanımlanması ve bu malzemelerin güvenli transferi	1. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İSG Uzmanı, Depo sorumluları, Biyomedikal	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Karşılaşılabilecek riskler ve korunma yolları hakkında bilgi vermek	Depo çalışanları		
52	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	MALZEME VE CİHAZLARIN YÖNETİMİ	Cihazların güvenli ve verimli kullanımı	1. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Biyomedikal, İlgili Firma Yetkilisi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Cihazların güvenli ve verimli kullanımına ilişkin süreçler hakkında kullanıcıları bilgilendirmek.	Cihazların kullanıcıları		
53	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	HBTC	1. Çalışılacak testlerin preanalitik,analitik ve postanalitik evrelerinde dikkat edilmesi gereken hususlar 2. Kalibrasyon ve kalite kontrol sonuçlarının değerlendirilmesi 3. Cihazın temizliği ve bakım	1. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İlgili firma yetkilisi	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	HBTC'yi kullanan çalışanların kalibrasyon ve kalite kontrol sonuçlarının değerlendirilmesi, cihazın temizliği ve bakımı hakkında bilgi ve beceri sahibi olmalarını sağlamak.	HBTC kullanan çalışanlar		
54	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Genel Eğitimler	ATIK YÖNETİMİ	1. Atık Yönetimi 2. Atık türleri ve atıkların türüne göre ayrıştırılması 3. Atık toplama ekipmanının kullanımı 4. Atıkların toplanması, taşınması, geçici depolanması hakkında genel bilgi 5. Atıkların yarattığı sağlık riskleri neden olabilecekleri yaralanma ve hastalıklar 6. Bir kaza ve yaralanma anında alınacak tedbirler 7. Sıfır atık projesi	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Çevre Görevlisi	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap Ön Test-Son Test	Atık yönetimi kapsamında çalışanı bilgilendirmek,atıkların ayrıştırılması,toplanması taşınması konusunda davranış geliştirmek.	Tüm personel		
55	02.01.2025-31.12.2025	1 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	ATIK YÖNETİMİ	1. Atıkların toplanması taşınması 2. Geçici atık deposu veya konteynerin temizliği 3. Atık Yönetimi 4. Atık türleri ve atıkların türüne göre ayrıştırılması 5. Atık toplama ekipmanının kullanımı 6. Atıkların yarattığı sağlık riskleri neden olabilecekleri yaralanma ve hastalıklar 7. Bir kaza ve yaralanma anında alınacak tedbirler	Yüzyüze Eğitim/Temel ve Uygulamalı Eğitim	Çevre Görevlisi	Bağımsız	PPT Sunusu	Soru-Cevap	Atık yönetimi kapsamında çalışanı bilgilendirmek,atıkların ayrıştırılması,toplanması taşınması konusunda davranış geliştirmek.	Atık toplanmasında görevli personel		
56	02.01.2025-31.12.2025	8 saat	Birim Bazlı Eğitimler	İLETİŞİM	Hasta ve hasta yakınları ile iletişim	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	ESOGÜ Rektörlük	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	Hasta ve hasta yakınları ile iletişim becerilerinin geliştirilmesi, farkındalık oluşturulması	Temizlik personelleri başta olmak üzere, hasta bakıcı ve hizmetli personeller		

57	02.01.2025-31.12.2025	16 saat	Genel Eğitimler	İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ	TEKNİK KONULAR 1. Kimyasal, Fiziksel ve Ergonomik Risk Etmenleri 2. Elle Kaldırma ve Taşıma 3. Parlama, Patlama,Yangın ve Yangından Korunma 4. İş Ekipmanlarının Güvenli Kullanımı 5. Ekranlı Araçlarla Çalışma 6. Elektrik, Tehlikeleri,Riskleri ve Önlemleri 7. İş Kazalarının Sebepleri ve Korunma Prensipleri İle Tekniklerinin Uygulanması 8. Güvenlik ve Sağlık İşaretleri 9. Kişisel Koruyucu Donanım Kullanımı 10. İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Kuralları ve Güvenlik Kültürü 11. Tahliliye ve Kurtarma SAĞLIK KONULARI 1. Meslek Hastalıklarının Sebepleri 2. Hastalıktan Korunma Prensipleri ve Korunma Tekniklerinin Uygulanması 3. Biyolojik ve Psikososyal Risk Etmenleri 4. Tütün ürünlerinin zararları ve pasif etkilenim 5. İlk yardım	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	İş Güvenliği Uzmanı	UZEM/Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Ön Test-Son Test	İş sağlığı ve güvenliği iş yeri riskleri konularında Tüm personeli bilgilendirmek	Tüm personel		
58	02.01.2025-31.12.2025	2 Saat	Birim Bazlı Eğitimler	BİRİM BAZLI MESLEKİ EĞİTİMLER	Bu konu başlığında her bölümde iş ve hasta gruplarına göre ve bölüm çalışanlarının ihtiyaçları doğrultusunda işçerecek şekilde konular belirlenecek ve bölüm uygulduğuna göre tarih saat ayarlaması yapılarak anlatılacaktır.	1. Uzaktan Eğitim/Temel Eğitim 2. Yüzyüze Eğitim/Temel Eğitim	Bölüm Sorumluları	Bağımsız	Sözel Anlatım / PPT Sunusu	Soru-Cevap	Mesleki bilgilerin güncellenmesi	Birim çalışanları		

	2025 YILI PLAN DIŐI EĞİTİMLER													
	Plan Dıőı Eğitimin Yapıldığı Tarih	Eğitim Suresi	Eğitimin Sınıfı	Eğitim Konusu	Eğitimin Alt konuları/içeriği	Eğitim Yöntemi/Aşaması	Eğitimci Görevi/Ünvanı	Eğitim Yeri	Eğitim Materyalleri	Eğitimi Değerlendirme Yöntemi	Eğitimin Amaç ve Hedefleri	Eğitim Verilecek Personel	Gerçekleşen Eğitim Tarihi	Eğitime Katılan Kişi Sayısı
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
HAZIRLAYAN EĞİTİM BİRİMİ					KONTROL EDEN KALİTE YÖNETİM SORUMLUSU					ONAYLAYAN BAőHEKİM				

