



MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ

mersin.edu.tr |    /meukurumsal





MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
RİSK ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ



GENEL BİLGİLER

İŞ YERİNİN ÜNVANI: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim-Öğretim
TELEFON NO: 0 324 341 28 15 / 12103
ADRESİ: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
DEKAN.YRD: Prof. Dr. Seyhan ŞAHAN FIRAT
DEKAN.YRD: Doktor Öğretim Üyesi Şerife Efsun ANTMEN
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI
İŞYERİ HEKİMLERİ
ÇALIŞAN SAYISI: 36 Akademik + 18 İdari : 54
İSG Çalışmalarının Başladığı Tarih: 03.02.2016
RİSK DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 2022 yılı içerisinde başlamış ve 01.01.2024' de tamamlanmıştır.
UYGULANAN METOTLAR: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + Fine-Kinney (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme)
GEÇERLİLİK SÜRESİ: 4 YIL



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KURULU

ASİL	
İŞVEREN veya VEKİLİ (Başkan)	Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI	
İŞYERİ HEKİMLERİ	
BİRİM (FAKÜLTE) SEKRETERİ	Volkan DARÇIN
TEKNİK/İDARI PERSONEL (Formen/Ustabaşı)	Teknisyen Vedat AKSU
ÇALIŞAN BAŞ TEMSİLCİSİ	1- Halis ALTIOĞLU-Memur (ASİL) 2- Berin BUYAR-Bilg. İşl. (YEDEK)
BULUNMASI HALİNDE SİVİL SAVUNMA UZMANI	Bulunmamaktadır.
YEDEK	
TEKNİK/İDARI PERSONEL (Formen/Ustabaşı)	
ÇALIŞAN TEMSİLCİSİ	



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ



RİSK DEĞERLENDİRME EKİBİ

1-İŞVEREN VEKİLİ	Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
2-İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI	
3-İŞ YERİ HEKİMLERİ	
4-ÇALIŞAN TEMSİLCİLERİ	1- Halis ALTIOĞLU-Memur (ASİL) 2- Berin BUYAR-Bilg. İşl. (YEDEK)
5-İŞYERİNDEKİ DESTEK ELEMANLARI	Prof. Dr. Semra UTKU Prof. Dr. Ali Erdiç YALIN Dr. Öğr. Üyesi Selda DOĞAN ÇALHAN Dr. Öğr. Üyesi Z. Nil ÜNAL Dr. Öğr. Üyesi Mahmut ÜLGER Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nihal SARI Dr. Öğr. Üyesi Aça AKTAŞ ŞÜKÜROĞLU Dr. Öğr. Üyesi Serpil GONCA Dr. Öğr. Üyesi Şerife Efsun ANTMEN Fakülte Sekreteri Ayfer VARLI Şef Tuba EREN Bilg. İşl. Sinan BİLGİN V.H.K.İ Özüm RÜZGARLI V.H.K.İ Umut ÇENŞİ V.H.K.İ Derya UYSAL Memur Halis ALTIOĞLU
6-DESTEK ELEMANI KOORDİNATÖRÜ	
7-İŞYERİNDEKİ BÜTÜN BİRİMLERİ TEMSİL EDECEK ŞEKİLDE BELİRLENEN VE İŞYERİNDE YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALAR, MEVCUT VEYA MUHTEMEL TEHLİKE KAYNAKLARI İLE RİSKLER KONUSUNDA BİLGİ SAHİBİ ÇALIŞANLAR;	



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ



ACİL DURUM EKİPLERİ

EKİP BİLGİSİ	ADI SOYADI
Acil Durum Yönetici/Acil Durum Kor.	Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
Acil Durum Koordinatör Yardımcısı	Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Acil Durum Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Haberleşme Ekibi	Volkan DARÇIN
Haberleşme Ekibi	Derya UYSAL
Koruma Ekibi (Asil)	Dr. Öğr. Üyesi Ş. Efsun ANTMEN
Koruma Ekibi (Asil)	Bilg. İşl. Sinan BİLGİN
Koruma Ekibi (Yedek)	Şef Tuba EREN
Kurtarma Ekibi (Asil)	Dr. Öğr. Üyesi Ayça AKTAŞ ŞÜKÜROĞLU
Kurtarma Ekibi (Asil)	V.H.K.İ Umut ÇENŞİ
Kurtarma Ekibi (Yedek)	Dr. Öğr. Üyesi Serpil GONCA
Söndürme Ekibi (Asil)	Dr. Öğr. Üye. Mahmut ÜLGER
Söndürme Ekibi(Asil)	Memur Halis ALTIOĞLU
Söndürme Ekibi(Yedek)	V.H.K.İ Özüm RÜZGARLI
İlkyardım (Asil)	Prof. Dr. Semra UTKU
İlkyardım (Asil)	Prof. Dr. Ali Erdinç YALIN
İlkyardım (Asil)	Dr. Öğr. Üyesi Z. Nil ÜNAL
İlkyardım (Asil)	Dr. Öğr. Üyesi Selda DOĞAN ÇALHAN
İlkyardım (Asil)	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nihal SARI
İlkyardım (Asil)	Fakülte Sekreteri Ayfer VARLI
İlkyardım (Asil)	Birim Sekreteri V.H.K.İ Derya UYSAL
Teknik Ekip	Teknisyen Vedat AKSU



Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) KONTROL LİSTESİ

A. LABORATUVARLAR

- A1. Genel İşyeri Düzeni ve Hijyen
- A2. Makineler, El Aletleri ve Yardımcı Aparatlar
- A3. Kimyasal Etkenler
- A4. Biyolojik Etkenler
- A5. Fiziksel Etkenler
- A6. Yangın, Patlama ve Acil Durumlar
- A7. Atık Yönetimi
- A8. Depolama
- A9. Elektrik
- A10. Ergonomi
- A11. Kişisel Koruyucu Donanımlar (KKD)
- A12. Psikososyal Etkenler
- A13. Kazalar ve Hastalıklar
- A14. Eğitim ve Bilgilendirme

B. OFİS/BÜRO

- B1. Genel
- B2. Tertip ve Düzen
- B3. Elektrik
- B4. Makinalar
- B5. Yangın
- B6. Gürültü
- B7. Elle Taşıma
- B8. Ekranlı Araçlarla Çalışma
- B9. Ergonomi ve Monoton Çalışma
- B10. Psikososyal Etkenler
- B11. Kazalar ve Hastalıklar

C. ORTAK KULLANIM ALANLARI

- C1. Genel Temizlik
- C2. Islak Zemimler
- C3. Ortak Alanlar
- C4. Koridorlar
- C5. Elektrik Tesisatları
- C6. Asansör
- C7.Kantin / Kafeterya

E. DERSLİKLER/ AMFİLER

- E1.Genel Tehlike Kaynakları

D. YANGIN VE ACİL DURUMLAR

- D1. Yangın ve Patlama
- D2. Acil Durumlar

F. BAHÇE - OTOPARK

- F1. Genel Tedbirler

FINE KINNEY METODU

(Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme)

$$\text{RİSK} = \text{OLASILIK} \times \text{ŞİDDET} \times \text{FREKANS}$$

FREKANS	Değer	Açıklama	Kategori
	0,5	Çok Nadir	Yılda bir veya bir kaç yılda bir
	1	Oldukça Nadir	Yılda bir veya birkaç kez
	2	Nadir	Ayda bir veya bir kaç kez
	3	Ara Sıra	Haftada bir veya birkaç kez
	6	Sıklıkla	Günde bir veya bir kaç kez
	10	Sürekli	Sürekli ya da saatte birden fazla

OLASILIK	Değer	Kategori
	0,2	Pratik olarak imkânsız
	0,5	Zayıf ihtimal
	1	Oldukça düşük ihtimal
	3	Nadir fakat olabilir
	6	Kuvvetle muhtemel
	10	Çok güçlü ihtimal

ŞİDDET	Değer	Açıklama	Kategori
	1	Dikkate alınmalı	Hafif, zararsız veya önemsiz.
	3	Önemli	Minör (Düşük iş kaybı, küçük hasar, ilkyardım gerektirir)
	7	Ciddi	Majör (Önemli zarar, dış tedavi gerektirir, iş günü kaybı)
	15	Çok ciddi	Sakatlık, uzuv kaybı, çevresel etkiye neden olur
	40	Çok kötü	Ölüm, tam maluliyet, ağır çevresel etkiye neden olur
	100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli bir çevre felaketine sebep olur

RİSK DEĞERLENDİRME SONUCU	Risk Değeri	Karar	Açıklama	Derece
	R < 20	Kabul Edilebilir Risk	Acil tedbir gerekmebilir.	5
	20 < R < 70	Kesin Risk	Eylem planına alınmalı.	4
	70 < R < 200	Önemli Risk	Dikkatle izlenmeli ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli.	3
	200 < R < 400	Yüksek Risk	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli.	2
	R > 400	Çok Yüksek Risk	Çalışmaya ara verilerek derhal tedbir alınmalı.	1

ÇEKLIST - BİRİNCİL RİSK ANALİZİ YÖNTEMİ (Checklist & PRA)

Risk değerlendirme yöntemleri arasında ilk önce uygulanan basit bir yöntemdir. Değerlendirme, sistemdeki her aşama için geliştirilen kontrol listeleri aracılığıyla yapılır. Birincil Risk Analizi yöntemi, Risk Değerlendirme Karar Matrisi Metodolojisi ile birliktede kullanılabilir. Kontrol listelerinde tespit edilen tehlikeler, etkin sonuçlar almak için deneyimli analistler tarafından risk değerlendirme formunda değerlendirilmektedir.

PRA'nın amacı, sistemin veya prosesin potansiyel tehlikeli parçalarını tespit ederek değer biçmek ve tespit edilen her bir potansiyel tehlike için az yada çok kaza ihtimallerini belirlemektir. PRA yapan bir analist, tehlikeli parçaları ve durumları gösteren kontrol listelerine güvenerek bu analizi yapar. Bu listeler kullanılan teknolojiye ve ihtiyaca göre düzenlenir. Bu listelerde belirlenen tehlikeler daha sonra risk değerlendirme formunda değerlendirilir, bu formlarda mutlak surette "Ciddiyet" ve "Sonuç" değerlendirilmelidir. "Önleyici Ölçümler" ve "Önlemlerin Yerine Getirilme Ölçümleri" başlıklarında ise tehlikelerin giderilmesi yada kontrol altına alınması için gereken aşamalar belirtilir. Bu metod kapsamlı detaylar sağlamak maksadıyla dizayn edilmemiştir.

Bu metodun amacı daha çok muhtemel- gerçekleşebilecek önemli problemlerin acele tespit edilmesidir. Bu nedenle PRA metodu bir projeyi yerine getirme aşamasından önceki "çevresel değerlendirmeden" öteye gidemez. PRA metodu sistemin kurulması ve kullanıma geçmesi aşamasında risklerin gözlemlenmesi için kullanılabilir. Çeklist kullanımından verimli sonuçlar alınabilmesi için deneyimli uzmanlar tarafından hazırlanmış olması gereklidir.

Çeklist kullanmanın yararlarını sıralıyacak olursak;

- Bir işletmedeki veya sistemdeki tesisatının veya ekipmanının tam olup olmadığını veya kusursuz işleyip işlemediğini saptar,
- Kontrol edilecek hususların atlanılmasını engeller,
- Listelerindeki sorular işletmeye özel olarak hazırlandığı için, risk değerlendirmesi yapılan tesisin eksiklikleri saptanır,
- Listelerde belirlenen noksanlıklar için Birincil Risk Analizi uygulanarak gerekli önlemler tespit edilir.

İş Güvenliği Uzmanı öncelikle çeklistler ile işyerinde bir gözden geçirme yapar, daha sonra tespit edilen noksanlıklar için birincil risk analizi formu doldurularak gerekli önlem belirlenir, önleyici ölçümler ve önlemlerin yerine getirilme ölçümü yapılır.

KAYNAKLAR:

Özkılıç, Ö. (2007). İş Sağlığı Ve Güvenliği, Yönetim Sistemleri ve Risk Değerlendirme Metodolojileri, Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu,

Alataş, C. (2007). İş Sağlığı Ve Güvenliği Risk Değerlendirme Metotları Ve Risk, Yönetimi, Yüksek Lisans Tezi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kocaeli, 289.

Aksoy, C. (1982). İş Kazaları: Tanımı, Önemi, Nedenleri, İş Kazalarını Önleme Semineri, Milli Prodüktivite Merkezi Yayınları No: 261, Ankara, 20.



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
LABORATUVARLAR İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI: İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önlem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanma Tarihi	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
A1.1		Zemin, kayma veya düşmeyi önleyecek şekilde tasarlanmış ve iç ve dış zeminler düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yarananma	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Zemin seramik kaplamadır. Kaygan zemine karşı dikkat edilmelidir. Islak bırakılmamalıdır. Temizlik sırasında uyarı levhası kullanılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.2		Zeminde çökme, erime vb. deformasyonlar bulunması halinde bunlara yönelik düzeltici çalışmalar yapılıyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yarananma	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.3		Tüm cam yüzeyler uygun şekilde monte ediliyor ve yüzeyler üzerinde kırık ve çatlak gibi hatalar bulunması durumunda yenileri ile değiştiriliyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kesik sonucu yarananma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.4		Çalışanların yürüdüğü yerlerde küçük engellerin bulunması engelleniyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yarananma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		

A1.5	Zemin yüzeylerinde ve kapı eşiklerinde düz olmayan, engebeli, pürüzlü bölgeler, delikler, döküntüler vb. bulunması halinde bunlara yönelik düzeltici çalışmalar yapılıyor mu?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.6	Zeminde takılıp düşmeye neden olabilecek gereksiz malzemelerin bulunması engelleniyor mu?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.7	Keskin uçlu köşelere karşı önlem alınmış mı?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Bulunması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.8	Çalışanların yeme-içme, barınma gibi temel ihtiyaçları için uygun donanımlı alanlar ayrılmış mı?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	3	27	4.derece	Çalışanlar için laboratuvar ortamında yeme-içme kesinlikle yasaktır. Bütün çalışanlara ofis çalışma alanı sağlanmıştır. Çalışanlar bu konuda gerekli kurallara uygun davranmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	3	9	Sürekli Kontrol		
A1.9	Laboratuvar tezgahları su geçirmez ve dezenfektana karşı dayanıklı, kolay temizlenebilir malzemelerle kaplanmış mı?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kötü koku/hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Herhangi bir sorun yaşanması halinde derhal önlem alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A1.10	Zemin yüzeyleri temiz ve düzenli mi?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	6	3	10	180	3.derece	Laboratuvarların daima temiz ve düzenli kullanılması zorunludur.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
A1.11	Çalışma ortamındaki aletler, malzemeler, atıklar, vb. düzenli mi?	√		İşyeri yerleşim planı	İş Kazası	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Temizlik, tertip ve düzen kurallarına uyulması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.12	İşyerinin temizliği düzenli olarak yapılıyor ve çalışma ortamında, hijyen açısından gerekli şartlar sağlanıyor mu?	√		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Hastalık	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Laboratuvarların temizlik takip çizelgesi hazırlanmalı ve bu çizelgede belirtilen şekilde uygulanmalıdır. Sorumlular tarafından düzenli kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.13	Laboratuvarda çalışıldıktan sonra çalışma ortamı kontaminasyonu engellemek için temizleniyor ve dezenfekte ediliyor mu?	√		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 2-Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	3	63	4.derece	Laboratuvarların daima temiz ve düzenli kullanılması zorunludur.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		

A1.14	Temizlik yapılan alanda kaymayı önlemek için gerekli önlemler alınıyor mu?	√		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	10	90	3.derece	Zeminler ıslak bırakılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
A1.15	Temizlik/yıkama vb. yapılırken "Dikkat Kaygan Zemin" levhası konuluyor mu?	√		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Zeminler ıslak bırakılmamalıdır. Temizlik sırasında uyarı levhası kullanılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.16	Tozun yere çökmesi nedeniyle kaygan hale gelen yerler düzenli olarak temizleniyor mu?	√		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	Tozla Mücadele Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Zemin her zaman kaymayı önleyecek biçimde temiz ve güvenli olmalı.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.17	Toz veya malzeme artıklarının yerlerde veya taban kenarlarında birikmesi önleniyor mu?	√		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Tozla Mücadele Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Tozlu çalışmalar da mümkün olduğunca toza maruziyet önlenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.18	Laboratuvardaki her çalışanın ellerini yıkayabileceği lavabolar mevcut ve bu lavabolarla gerekli hijyen şartları sağlanmakta mıdır? İş bitiminde veya laboratuvarı terk ederken uyulmak üzere el yıkama talimatı mevcut mu?	√		Laboratuvarda çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 2-Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Lavaboların daima çalışır durumda olması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.19	İşyeri içerisindeki çalışma alanlarında sigara içilmesi yasaklanmış ve çalışanlar bu konuda bilgilendirilmiş mi?	√		Laboratuvarda çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Uyarı levhaları var ancak sürekli kontrol şarttır. Duman sensörleri aktif olarak çalışır durumda olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.20	Düzenli olarak haşere kontrolü yapılıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	10	90	3.derece	Gerekli hallerde ilaçlama yapılması yararlı olacaktır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
A1.21	Laboratuvarlara görevli personel dışında giriş-çıkış engellenmiş mi?	√		İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırma, kavga etmek),	Güvenlik riskleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	3	63	4.derece	Binaya ve laboratuvarlara girişler yetkilendirilmiştir. Sistemin aktif olarak çalışması sağlanmalıdır. Laboratuvar kapıları açık tutulmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		
A1.22	Yüksek yerlere yerleştirilmiş nesnelerin hepsi düşmelerini engelleyecek şekilde emniyete alınmış ya da sabitlenmiş mi?	√		Yukarıdan cisim düşme riski,	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Dolap üstlerine depolama yapılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.23	Tüm dolaplar duvarlara uygun şekilde sabitlenmiş mi?	√		Deprem vb. sarsıntılar	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Devrilme riski bulunan dolaplar duvara sabitlenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A1.24	Raf, duvarlara ve birbirlerine monte edilmiş ve uygun bağlantı elemanlarıyla devrilmeleri engellenmiş mi?	√		Deprem vb. sarsıntılar	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Bu durumda raf bulunmamaktadır ancak olması halinde tedbir alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Olmaması Halinde		

A1.25	Bütün laboratuvarlarda göz duşu ve güvenlik duşu bulunuyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Kimyasal çalışma yapan laboratuvarlarda bulunmaktadır. Göz duşu bulunmayan laboratuvarlarda ise kimyasal göz solisyonu bulunmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A1.26	Güvenlik duşları ve göz duşları kullanılabilir durumda ve herkesin görebileceği şekilde işaretlenmiş mi?	√		Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	6	42	4.derece	Her an kullanıma hazır olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A1.27	Güvenlik duşları ve göz duşlarının periyodik bakımları yapılıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	6	42	4.derece	Her an kullanıma hazır olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.1	Makina, araç ve gereç tedarikinde CE işaretli olanların alınması sağlanıyor mu?	√		Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Mekanik Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	CE işareti satın alma talebi teknik şartnamesinde bulunmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A2.2	Makineler için üretici firmadan, Türkçe kullanım klavuzları temin edilmiş mi ve makineler bu klavuza uygun olarak kullanılıyor mu?	√		Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Mekanik Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Her cihazın kullanım klavuzu olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A2.3	Cihazların üreticiden temin edilen kullanım klavuzları doğru ve güvenli kullanım, bakım, vb. konularda bilgi edinmek için yeterli mi ve yeterli olmadığı düşünüldüğü durumlarda ek kullanma talimatları sağlanmış mı?	√		Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Mekanik Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	İlave uyarı gerektiren cihazlar için ek bilgi verilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	7	10	14	Olması Halinde		
A2.4	Kesici veya delici nitelikteki alet veya ekipmanların açıkta bulundurulması engelleniyor ve koruyucu içerisinde muhafaza edilmesi sağlanıyor mu?	√		Kesici ve delici vb. alet kullanımı	Kesik sonucu yaralanma	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	3	63	4.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		
A2.5	Kesici veya delici alet veya ekipmanlar uygun aralıklarla, kullanım öncesi ve sonrasında kontrol ediliyor mu?	√		Kesici ve delici vb. alet kullanımı	Kesik sonucu yaralanma	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	3	63	4.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		
A2.6	Tüm alet veya ekipmanların tasarım amaçlarına uygun yönde kullanılması sağlanıyor mu?	√		İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	Mekanik Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	3	63	4.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		

A2.7	Bütün makinalarda gerekli uyarı işaretleri bulunuyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Gerekli uyarı işaretleri bulunması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.8	Bütün makinaların etrafında çalışma için yeterli alan mevcut mu?	√		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	İş Kazası	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	6	42	4.derece	Cihaz ve makinaların yetkisiz kişiler ce kullanımı daima engellenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.9	Tüm alet ve gereçlerin kullanımında gerekli hijyen şartları sağlanıyor mu?	√		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	6	42	4.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.10	Kullanılan kablolu aletler takılma veya düşmeyi önleyecek şekilde kullanılıyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Güvenlik riskleri	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	6	42	4.derece	Zeminde kablo vb. malzeme bulunmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.11	Makinelerin uygun makine koruyucuları var mı?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Tehlike yaratacak durumda olan cihazlar, makinalar güvenlik tedbiri olmadan kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.12	İşveren makine koruyucularının çalışanlar tarafından uygun olarak kullanıp kullanılmadığını kontrol ediyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	6	54	4.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	6	18	Sürekli Kontrol		
A2.13	Özellikle hareketli parçaları olan makineler/aletler, üreticisinin talimatları doğrultusunda koruma panelleri veya ışık ızgarası vb. önlemler ile koruma altına alınmış mı?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Tehlike yaratacak durumda olan cihazlar, makinalar güvenlik tedbiri olmadan kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.14	İçerisinde ve parçalarında dönen aksamırları bulunan elektrikli aletler ile yapılan çalışmalar sırasında gerekli önlemler alınıyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Tehlike yaratacak durumda olan cihazlar, makinalar güvenlik tedbiri olmadan kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.15	Çalışanların makine koruyucularını açınca makineyi durduran sensörleri devre dışı bırakmalarını önlemek amacıyla gerekli kontrol yapılıyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Tehlike yaratacak durumda olan cihazlar, makinalar güvenlik tedbiri olmadan kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		

A2.16	Makinaların kazara/istenmeden çalıştırılması engelleniyor ve makinaların acil durdurma mekanizmaları bulunuyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.17	Makinalarda bulunan acil durum durdurma butonu çalışıyor mu ve acil durum durdurma butonu uygun periyotlarla denenmekte mi?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Cihazların ve makinaların güvenlik tertibatları bulunmaktadır. Ancak aktif çalıştığından emin olunmadan kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.18	İmalatçının talimatları doğrultusunda tüm makinelerin günlük bakımları ve periyodik kontrolleri yapılıyor mu?	√		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Gerekli önlemlerin alınmaması sonucu kazaların devam etmesi	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A2.19	Özel cihaz, el aletleri ya da teknik aparatların sadece özel eğitim almış çalışanlar tarafından ve gerekli önlemler alınarak kullanılması sağlanıyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Her bir cihaz için yetkili personel tanımlıdır. Yetkisiz kişilerin kullanımı daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A2.20	Lazer ile çalışan cihaz, el aletleri ya da teknik aparatlar sadece özel eğitim almış çalışanlar tarafından gerekli KKD kullanılarak, kendisinin ve diğer çalışanların ışınlarına maruz kalmasından kaçınılarak gerekli önlemler alınarak kullanılıyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Her bir cihaz için yetkili personel tanımlanmış ve gerekli tedbirler uygulanmaktadır. Yetkisiz kişilerin kullanımı daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A2.21	Hata tespit edilen ekipmanların kullanılmaması ve bu konuda etiketlenmesi sağlanıyor mu?	√		Bakım ve onarım işleri de dahil işyerinde yürütülecek her türlü faaliyet esnasında çalışma usulleri, ekip çalışması, organizasyon, nezaret sistemi, hiyerarşik düzen, ziyaretçi veya işyeri çalışanı olmayan diğer kişiler gibi faktörlerden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Cihazlar kullanıma kapatılmalı ve gerekli bilgilendirme yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A2.22	Basınç ile çalışan laboratuvar cihazları güvenilir mi, malzeme sızdırması ya da sızdırması gözlenmemesi için gerekli önlemler alınıyor mu?	√		Basınçlı kaplar	Patlama, Yaralanma, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		

A2.23	Gaz ile çalışan laboratuvar cihazları güvenilir mi, malzeme sızdırması gözlenmemesi için gerekli önlemler alınıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yaralanma, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Endüstriyel gaz tüpleri emniyetli bir alanda bulunmalı ve göstergeleri kontrol altında tutulmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A2.24	Cihazların valfleri düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yaralanma, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A2.25	Çeker ocakların periyodik bakımları yapılıyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.26	Çeker ocakların performansları ölçümlerle kontrol ediliyor ve gerektiğinde filtreleri temizliyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A2.27	Bakım veya kalibrasyon yapılması gibi çeker ocakların kullanılmadığı durumlarda, çeker ocakların kullanılmadığına dair etiket yapıştırılıyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Güvenlik riskleri	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Olması Halinde		
A2.28	Çeker ocak üzerinde mevcut hava akış göstergesi bulunuyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Güvenlik riskleri	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Eski çeker ocaklarda bulunmuyor, yeni olanlarda bulunmaktadır. Her kullanım öncesinde çekiş yeterli mi kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A2.29	Civalı termometreler yerine civasız termometreler kullanılıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A2.31	Pipetlerle kimyasal alımı puar gibi mekanik geçişler kullanılarak yapılıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A2.32	Tek kullanımlık pipetler kullanıldıktan sonra atılıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A3.1	İşveren, Kimyasal Riskler konusunda bilgi sahibi ve çalışanlarını bu risklerle ilgili bilgilendirmiş mi?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	İş sağlığı ve güvenliği eğitimleri yapılmaktadır. Eğitim almadan laboratuvara çalışmacı kabul edilmemelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A3.2	Kimyasalların mevzuata uygun güvenlik bilgi formları bulunuyor ve tüm personelin ulaşımına açık mı?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Hijyen/Zehirlenme/Y aralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvarda kullanılan tüm kimyasal maddelerim MSDS formları bulunması zorunludur. Olmayanların tamamlanması gereklidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A3.3	Bütün kimyasal kaplarının üzerinde kimyasalların isimlerini, son kullanma tarihlerini ve ilgili tehlikelerini gösteren etiketleri bulunmakta mı?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Güvenlik riskleri	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Etiketsiz kimyasal kap bulunmamalı ve kullanılmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		

A3.4	Bütün kimyasal kaplarının üzerindeki işaretlemeler ilgili mevzuata uygun mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Güvenlik riskleri	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	SA Yönetmeliğine uygun olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A3.5	Tehlikeli kimyasallar yerine tehlikeli olmayan veya daha az tehlikeli olanların kullanılması ve satın alma yapılırken daima tehlikeli olmayan veya daha az tehlikeli kimyasalların satın alınması sağlanıyormu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Deneyisel çalışmalarda kullanılan kimyasallar için bu metot pek uygulanabilir olmadığı için ilave tedbirlere daha çok dikkat edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Kullanılması Halinde		
A3.6	Çalışanların sağlığını ciddi şekilde tehdit edebilecek fiziksel özelliklere (örn. sprey veya toz halindeki) sahip kimyasallar yerine daha güvenli (örn. sıvı veya granül halindeki) kimyasalların kullanılması ve bu tercih her satın alma işleminde kontrol edilmesi sağlanıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Deneyisel çalışmalarda kullanılan kimyasallar için bu metot pek uygulanabilir olmadığı için ilave tedbirlere daha çok dikkat edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Olmaması Halinde		
A3.7	Çalışanlar, laboratuvar koşullarına uygun kullanma kılavuzu bulunmayan ya da kullanma talimatı henüz hazırlanmamış tehlikeli kimyasalları kullanmamaları konusunda bilgilendirilmiş mi?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	1.Risk değerlendirme formlarında belirtilmiştir. Eğitimlerde bu konuda bilgi verilmesi önemlidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A3.8	Kimyasal maddelerin saklama koşullarına uyuluyor, bu malzemeler ısı, ışık ve diğer malzemelerden uzakta muhafaza ediliyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	1.Risk değerlendirme formlarında belirtilmiştir. Eğitimlerde bu konuda bilgi verilmesi önemlidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
A3.9	Laboratuvarda uygun şekilde yerleştirilmiş ve yeterli sayıda gaz dedektörleri bulunuyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Bina genelinde kullanılabilecek taşınabilir gaz dedektörü bulunması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	İhtiyaç Olması Halinde		
A3.10	Oksit bileşeni içeren kimyasallar belirli zamanlarda yenilenmekte, raf ömrü bitenler kurallara göre bertaraf edilmekte mi?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	7	6	126	3.derece	Kullanılacak malzemeler ihtiyaç kadar temin edilmeli fazla stoklanmamalıdır. Son kullanma tarihleri kontrol edilmeli, bitenler atık olarak işleme alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	7	6	21	Olmaması Halinde		
A3.11	Tüm kimyasal kapları kapalı tutuluyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Kimyasalların depolama kurallarına uyulmazı zorunludur.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A3.12	Kimyasalların uzaklaştırılması ile ilgili mevzuata uygun özel prosedür uygulanıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Tehlikeli Atık Yönetmeliği kapsamında prosedürler uygulanması zorunludur.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		

A3.13	Kimyasal ile çalışıldığında çeker ocak kullanılması sağlanıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Havalandırma yetersizliği	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Çeker ocak dışında açıkta tehlikeli kimyasallarla çalışma yapılması yasaklanmış olup, bu konuda gerekli takip ve kontrol sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A3.14	İlgili mevzuatta maruziyet sınır değeri belirlenmiş olan maddelerin bu değerin altında olduğu periyodik olarak işyeri ortam ölçümleri ile kontrol ediliyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvarda kullanılan kimyasallar genel bakımdan deneysel çalışmalar olduğu için seyreltilmiş şekilde ve eser miktarlarda kullanılmaktadır. Ancak her durumda tehlike yaratacak çalışmalar için ortam ölçümü yapılması gereklidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A3.15	Bir kimyasalın dökülmesi ve yayılması durumunda tüm çalışanlar ne yapılması gerektiği hakkında bilgilendirilmiş mi?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Dökülme ve saçılma kiti mevcut olup, atık sorumluları gerekli prosedürler konusunda bilgi sahibidir. Mutlaka böyle bir durumla karşı karşıya kalındığında YÖNETİCİLERE bilgi verilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A3.16	Çalışanların, kimyasal maddeler ile çalışma sırasında cilt, göz, solunum vb. temasını önleyecek şekilde uygun nitelikte kişisel koruyucu donanımları (eldiven, maske vb.) kullanması sağlanıyor mu?	√		Kimyasal maddelerle çalışma	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 2-Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	KKD siz çalışma yapılması kesinlikle yasaklanmıştır. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.1	Biyolojik etkenlere maruz kalan veya kalabilecek çalışan sayısının mümkün olan en az sayıda tutulması için gerekli organizasyonel düzenlemeler yapılıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Yalnızca yetkili çalışanlar biyolojik çalışma yapılan laboratuvarlara giriş yapmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.2	Çalışma süreçleri ve teknik kontrol önlemleri, biyolojik etkenlerin ortama yayılmasını önleyecek veya ortamda en az düzeyde bulunmasını sağlayacak şekilde düzenlenmiş mi?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Biyolojik çalışmanın gerektirdiği bütün tedbirler önceden belirlenmeli ve uygulanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		

A4.3	Tıbbi ve biyolojik atıkların gerektiğinde uygun işlemlerden geçirildikten sonra çalışanlar tarafından güvenli bir biçimde toplanması, depolanması ve işyerinden uzaklaştırılması, güvenli ve özel kapların kullanılması da dâhil uygun yöntemlerle yapıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Tıbbi atık prosedürleri eksiksiz uygulanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A4.4	Çalışanların, biyolojik etkenlere maruz kalabileceği alanlarda yiyecek içmeleri engelleniyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.5	Tüm laboratuvar personeli doku/kan örneği/vücut sıvıları ile çalışma konusunda yeterli eğitime sahip mi?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Yüksek Lisans ve Doktora çalışmaları, proje deneysel çalışmaları yapılmaktadır. Çalışmacıların tamamı eğitim bakımından yeterli seviyededir. Kontrolsüz girişler engellenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.6	Tüm laboratuvar personeli olası enfeksiyon riskleri ve önleyici tedbirler hakkında bilgilendirilmiş mi?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Biyolojik riskler konusunda eğitim verilmektedir.Eğitime katılmayan çalışmacı laboratuvar faaliyetlerine başlamamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A4.7	Olası bir bulaşıcı hastalık vakası yaşanması durumunda uygulanacak program mevcut mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Salgın Hastalık (virüs) Bulaşması Ölüm Kalıcı Hasar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Derhal Merkez Yönetimi bilgilendirilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A4.8	Çalışanların, biyolojik maddeler ile çalışma sırasında cilt, göz, solunum vb. temasını önleyecek şekilde uygun nitelikte kişisel koruyucu donanımları (eldiven, maske vb.) kullanması sağlanıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hastalık ve yaralanma	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	KKD siz çalışma yapılması kesinlikle yasaklanmıştır. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.9	Çalışanlar, iğne, şırınga, neşter gibi tıbbi ekipmanların doğru kullanımı, depolanması ve uzaklaştırılması hakkında gerekli eğitimleri almışlar mı?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hastalık ve yaralanma	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Atık prosedürlerine uygun şekilde atılması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.10	Tek kullanımlık, uçları kilitli iğne ve şırıngalar kullanılması sağlanıyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hastalık ve yaralanma	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Atık prosedürlerine uygun şekilde atılması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		

A4.11	Tek kullanımlık olmayan pipetler tekrar kullanılmadan önce otoklavda sterilize ediliyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hastalık ve yaralanma	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Atık prosedürlerine uygun şekilde atılması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A4.12	Santrifüjde numune tüpü kırılması halinde santrifüj tekrar kullanılmadan önce yıkanıp tamamen sterilize ediliyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A4.13	Enfeksiyonlu olduğu bilinen bir örnekle çalışıldıktan sonra çalışanın üzerindeki önlüğün ayrı olarak uzaklaştırılması için gerekli önlemler alınıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A4.14	Alınan örneklerin, ayrı sızdırmaz poşetlere konulması için gerekli düzenlemeler yapılıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Laboratuvar sorumluları gerekli kontrolü sağlamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
A5.1	Bütün alanlar iyi aydınlatılıyor, pencere alanı yeterince büyük ve doğal aydınlatmadan yeterince faydalanılıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	İş Kazası	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Mümkün olduğunca gün ışığından yararlanılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A5.2	Aydınlatma armatürlerinden / donanımlarından ya da pencerelerden kaynaklanan göz kamaştırıcı parıltılardan kaynaklanan riskler önlenmiş mi?	✓		Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Ergonomik uygunsuzluk	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Perdeler kullanılmaktadır. Işığın rahatsızlık vermesi engellenmelidir.	Lab. Sorumluları, Çalışanlar	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A5.3	Çalışma alanında temiz hava akımı bulunuyor ve tüm alanlar düzenli olarak havalandırılıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Tüm çalışma alanlarında pencere bulunmaktadır. Yeterli temiz hava sağlanmalıdır.	Lab. Sorumluları, Çalışanlar	0,2	7	10	14	Gün içerisinde 2-3 kez		
A5.4	Tüm alanlardaki mevcut iklimlendirme cihazlarının kontrolleri düzenli aralıklarla yaptırılıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Uygunsuz termal konfor şartları sonucu oluşabilecek rahatsızlıklar	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Teknik personel tarafından düzenli kontrolü sağlanmakta, herhangi bir arıza vb. durumda Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı'ndan bakım talep edilmektedir. İklimlendirme cihazlarının bakımları yıllık düzenli olarak yapılmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Yılda en az 1 defa		
A5.5	Laboratuvar hava ortamına yayılmış gaz, parçacık gibi hava kirliliğini dışarı atarak çalışma ortamı havasını daima temiz tutacak düzeyde doğal havalandırma veya daima çalışır durumda cebri havalandırma sistemi var mı?	✓		Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Doğal havalandırma ve merkezi sistem kullanılmaktadır. Havalandırma cihazlarının bakımları yıllık düzenli olarak yapılmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Yılda en az 1 defa		

A5.6	Çalışma ortamı sıcaklığının çok soğuk ya da çok sıcak olması engelleniyor mu?	✓		Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Merkezi sistemin her daim aktif çalışması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A5.7	İşyeri içerisindeki sıcaklık ve nem, rahatsızlık vermeyecek düzeyde tutuluyor mu?	✓		Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	Merkezi sistemin her daim aktif çalışması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
A5.8	Tavandan, duvarlardan ya da zeminden su sızıntısı bulunmuyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	6	7	2	84	3.derece	Gerekli alanlar için yalıtım yapılması gereklidir.	İşveren	1	7	2	14	Bir yıl içerisinde tamamlanmalıdır.		
A5.9	Duvarlarda, zeminde ya da tavanda daha önceden meydana gelmiş olan rutubetten kaynaklı renk bozulması bulunmuyor mu?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	6	7	2	84	3.derece	Gerekli alanlar için yalıtım yapılması ve gerekli tadilatların tamamlanması gereklidir.	İşveren	1	7	2	14	Bir yıl içerisinde tamamlanmalıdır.		
A5.10	İnsanlardan, makine veya donanımlardan kaynaklanabilecek veya dış ortam kaynaklı gürültünün rahatsız edici düzeyde olması engelleniyor mu?	✓		Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,	İşitme Kaybı	Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir gürültü kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.11	Gürültüden kaynaklanan maruziyet ölçümleri periyodik olarak yapılıyor mu?	✓		Periyodik kontrol eksikliği	İşitme Kaybı	Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir gürültü kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.12	Gürültü maruziyet ölçüm değerleri Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmeliğindeki limit değerlerinin altında mı?	✓		Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,	İşitme Kaybı	Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir gürültü kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.13	Gürültü maruziyet ölçüm değerlerinin sonuçları Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmeliğindeki limit değerlerinin üstünde ise yönetmelikte belirtilen önlemler alınıyor mu?	✓		Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,	İşitme Kaybı	Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir gürültü kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.14	Makine veya donanımlardan kaynaklanabilecek titreşimin rahatsız edici düzeyde olması engelleniyor mu?	✓		Titreşim ve zararlı etkileri ile ilgili hususlar	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir titreşim kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.15	Titreşimden kaynaklanan maruziyet ölçümleri periyodik olarak yapılıyor mu?	✓		Periyodik kontrol eksikliği	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir titreşim kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		

A5.16	Titreşim maruziyet ölçüm değerleri Çalışanların Titreşim ile ilgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmeliğindeki limit değerlerinin altında mı?	✓		Titreşim ve zararlı etkileri ile ilgili hususlar	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Çalışanların Titreşimle ilgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir titreşim kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A5.17	Titreşim maruziyet ölçüm değerleri Çalışanların Titreşim ile ilgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmeliğindeki limit değerlerinin üstünde ise yönetmelikte belirtilen önlemler alınıyor mu?	✓		Titreşim ve zararlı etkileri ile ilgili hususlar	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Çalışanların Titreşimle ilgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	7	3	21	4.derece	Mevcut durumda rahatsız edici düzeyde bir titreşim kaynağı bulunmamaktadır. Olması halinde derhal müdahale sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	10,5	Sürekli Kontrol		
A6.1	İşyerinde, acil durum planı hazırlanmış ve laboratuvar için muhtemel tüm acil durumlar (yangın, patlama, tehlikeli kimyasal madde yayılımı, doğal afet, sabotaj ihtimali vb.) belirlenmiş mi?	✓		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.2	Laboratuvarın tehlike sınıfı göz önünde bulundurularak, uygun sayıda yangınla mücadele, ilkyardım ile arama kurtarma ve tahliye konularında ekipler oluşturulmuş mu?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.3	Tüm çalışanlar acil durum ekipleri hakkında bilgilendirilmiş mi?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.4	Yangın söndürme ekipmanlarının ve ilkyardım malzemelerinin bulunduğu yerler ile kaçış yollarını gösteren tahliye planı mevcut mu?	✓		Yangın, parlama ve patlama,	Acil çıkış anında kapıda yığılma olması sonucu yaralanma	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.5	Tahliye planı tüm çalışanlarca kolay görülebilir ve ulaşılabilir bir yerde asılı mı?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.6	Yeterli sayıda ve uygun tipte yangın söndürücü mevcut ve son kullanma tarihleri ve basınçları kontrol ediliyor mu?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Yangına müdahale edilememesi nedeniyle yaralanma ve maddi hasar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.7	Acil çıkış yolları ve kapıları Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine uygun işaretlenmiş mi?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

A6.8	Yangın merdivenine açılan acil çıkış kapıları kilitli olmayıp dışa doğru açılacak şekilde tasarlanmış mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.9	Acil çıkış kapılarına ulaşımı engelleyecek faktörler ortadan kaldırılmış ve yangın merdivenlerinin amacı dışında kullanılması engelleniyor mu?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.10	Acil duruma neden olan olaya ilişkin iletişime geçilecek (yangın, gaz kaçağı, deprem vb.) telefon numaraları görünür yer(ler)e asılmış mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.11	Acil durum uyarı sisteminin (sesli ve ışıklı uyarı) çalışır durumda olması sağlanıyor mu?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.12	Kapı ve kaçış yollarını gösteren acil durum levhaları uygun yerlere yerleştirilmiş ve yangın merdiveninde ışıklandırma sağlanmış mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.13	Çalışanlar, acil durumlarda ne yapması gerektiği konusunda bilgilendirilmiş mi?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.14	Gaz algılama, gaz kesme ve uyarı tesisatı mevcut mu?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.15	Yangın ve duman algılama sistemi, yağmurlama sistemi bulunmakta, periyodik kontrolleri yapılmakta ve çalışır durumda mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.16	İlk yardım gerektirecek durumlarda, bu konuda uygun donanıma sahip ve gerekli eğitimleri almış yeterli sayıda çalışan bulunmakta mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.17	İlk yardım dolabının bulunduğu yer uygun şekilde işaretlenmiştir ve ilk yardım dolabı tüm çalışanların ulaşabilecekleri bir yerde bulunmakta mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.18	İlk yardım dolabı içerisindeki malzemeler uygun nitelikte ve sayıda mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımında olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

A6.19	Ateş kaynağı ile yapılan işler ayrı bir bölümde sadece işi yapmakla yetkili, eğitilmiş çalışanlar tarafından yapılması sağlamak için gerekli tedbirler yönetim tarafından alınmış mı?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Acil durumlar için her türlü tedbirin her an aktif kullanımda olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A6.20	Kimyasal içerikleri nedeniyle alevlenebilir ürünler; ısı, ışık ve diğer malzemelerden uzakta ve güvenlik bilgi formuna/ talimatlara uygun şekilde muhafaza ediliyor mu?	✓		Kimyasal maddelerle çalışma	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	2	240	2.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
A6.21	Tüplerin vana koruyucuları takılı mı?	✓		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yaralanma, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	2	240	2.derece	Kullanıcılar tüplerin vanalarını kullanmadıklarında koruyucularını mutlaka kapalı tutmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
A6.22	Tüplerde içerikleri ile ilgili etiketler var mı?	✓		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yaralanma, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan endüstriyel gaz tüplerinin içeriği ve güvenlik talimatları üzerinde asılı olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A6.23	MSDS mevcut mu?	✓		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A6.24	Tüpler harici ısı kaynaklarından (alev tepmesi, radyan ısı, elektrik arkları, yüksek sıcaklık vb.) korunacak şekilde depolanıyor mu?	✓		Yangın, patlama ve patlama,	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Tüpler tehlike kaynaklarına karşı korunacak ve güvenlik talimatlarına uygun olan yerlerde muhafaza edilecektir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A6.25	Tüplerin depolandığı veya muhafaza edildiği yerler geçiş yolları üzerinde mi?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Tüpler tehlike kaynaklarına karşı korunacak ve güvenlik talimatlarına uygun olan yerlerde muhafaza edilecektir. Çevresinde geçiş alanı vb. tehlike yaratacak durumlar olmaması için gerekli önlemler alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A6.25	Tüplerin depolandığı veya muhafaza edildiği yerlerde tüplerin düşme tehlikesi var mı?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Tüpler tehlike kaynaklarına karşı korunacak ve güvenlik talimatlarına uygun olan yerlerde muhafaza edilecektir. Çevresinde geçiş alanı vb. tehlike yaratacak durumlar olmaması için gerekli önlemler alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

A6.26	Gaz silindirlerinin bulunduğu odalarda ve çalışıldığı cihazlarda herhangi bir tehlike anında gazı kesecek olan ana kapama vanası ile elektrik akımını kesecek ana devre kesici ve ana elektrik panosu, gaz silindirlerinin bulunduğu ve kullanıldığı ortamlar dışında kolayca ulaşılabilen bir yerde bulunmakta mı?	✓	Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Acil durum anında gazı ve elektriği derhal kesecek vana ve şalterlerin yerleri işaretlenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	1.12.2021		
A7.1	İşveren tehlikeli atık üretimini en az düzeye indirecek tedbirleri almak için gerekli düzenlemeleri yapıyor mu?	✓	Tehlikeli Atıklar	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Atık prosedürleri belirlenmiş durumdadır. Laboratuvarların bu prosedürlere uygun işlemleri yapıp yapmadıkları kontrol edilmektedir. Uygun olmayan atıklar işleme alınmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.2	Laboratuvar personeli, atık yönetimi prosedürleri konusunda bilgilendirilmiş mi?	✓	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.3	Kimyasal atıkların kesinlikle kanalizasyon sistemine boşaltılmaması, evsel atıklarla karıştırılmaması için gerekli düzenlemeler yapılıyor mu?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.4	Tehlikeli kimyasal atıklar ve tıbbi atıkların yalnızca geçici olarak depolanması sağlanıyor mu?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.5	Atık kapları; kimyasal atıklar, tıbbi/biyolojik atıklar, kesici atıklar gibi sınıflandırılmış mı?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.6	Kırık camlar için kullanılabilir durumda bir kap bulunmakta mı?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.7	Atık kapları; türlerine göre ilgili mevzuatlarda belirtildiği gibi etiketleniyorlar mı?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.8	Tüm atıklar sızdırmaz, delinmez kaplarda muhafaza ediliyor mu?	✓	Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

A7.9	Atık kapları seçilirken, içindeki atıklarla reaksiyon vermeyecek ya da erime göstermeyecek kapların seçilmesi sağlanıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.10	Atık kapları kapalı tutulması, yalnızca içine madde atılırken açılması sağlanıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.11	Kullanılmış iğneler gibi kesici ve delici özelliği olan tıbbi atıklar, diğer tıbbi atıklardan ayrı olarak ilgili yönetmelikte belirtilen koşullarda toplanıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.12	Tıbbi atıklar, diğer atıklardan ayrı olarak ve saklanması, taşınması gibi durumlar için ilgili mevzuatta ayrı ayrı belirtilen koşullarda muhafaza ediliyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.13	Tıbbi atıklar ilgili mevzuatta belirttiği gibi etiketleniyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.14	Tıbbi atıkların uzaklaştırılmasında lisanslı tıbbi atık toplama firması ile çalışılıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.15	Çeker ocakların içinde ya da kimyasal depo alanlarında atık maddelerin depolanmaması için gerekli önlemler alınmış mı?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.16	Tehlikeli kimyasal atıklar ve boş gaz silindirleri uygun kap ve ortamlarda geçici olarak depolanmakta ve hemen bertaraf firmalarına teslim edilmekte mi?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.17	Özel taşıma ve imha prosedürü gerektiren çöpler, ayrı ayrı ve farklı renklerdeki atık poşetlerinde saklanıyor ve uzaklaştırılıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A7.18	Kontamine atıkların atılmadan önce otoklavda sterilize edilmesi veya yakılması sağlanıyor mu?	✓		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği 2-Atık Yönetimi Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Bütün laboratuvarlar atıklar konusunda bilgilendirilmiştir. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

A8.1	Depolama alanı ayrı bir yerde ve sürekli kontrol ediliyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Depolama alanları belirlenmeli ve işaretlenmelidir. Görevlileri dışında erişim engellenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.2	Depolama alanlarına görevli personel dışında giriş-çıkış engelleniyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Güvenlik riskleri	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Depolama alanları belirlenmeli ve işaretlenmelidir. Görevlileri dışında erişim engellenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.3	Tüm dolaplar duvarlara uygun şekilde sabitlenmiş mi?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Dökülme vb. durumların yaşanmaması için gerekli önlemler alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A8.4	Raf lar; duvarlara ve birbirlerine monte edilmiş, uygun bağlantı elemanlarıyla devrilmeleri engellenmiş mi?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
A8.5	Ekipmanlar, ağır olanlar alt raf lar da, hafifler üst raf lar da yer alacak şekilde istiflenmiş mi?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.6	Kimyasal maddeler göz seviyesinin üzerindeki raf lar a yerleştirilmekte mi?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.7	Aşındırıcı kimyasallar daha alçak raf lar da tutulmakta mı?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.8	Yüksek yerlere yerleştirilmiş nesnelerin hepsi düşmelerini engelleyecek şekilde emniyete alınmış ya da sabitlenmiş mi?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.9	Cam malzemeler çarpılmayacak ve devrilmeyecek şekilde muhafaza ediliyor mu?	√		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Raf lar da bulunan malzemeler tehlike yaratmayacak biçimde depolama kuralına uygun istiflenmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		

A8.10	Buzdolaplarının ve depolama raflarının üzerinde, bulunan kimyasalların listeleri ve tehlikeleri yazılmış mı?	✓		Kimyasal maddelerle çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Depolanan malzemelerin tehlikelerini ifade eden sağlık ve güvenlik etiketleri olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.11	Kapılarda görünecek şekilde gerekli tehlike işaretleri bulunuyor mu?	✓		Uyarı işaretlerinin olmaması veya eksik olması	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Gerekli sağlık ve güvenlik işaretlerinin bulunması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.12	Depolama alanında kimyasalların güvenlik bilgi formları bulunuyor mu?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.13	Laboratuvarlarda maddeler depolanmadan önce tehlike sınıflarına göre gruplandırılmış mı?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kimyasallar depolama matrisine uygun biçimde sınıflandırılmalı ve depolanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.14	Dolaplar depolanacak kimyasal maddelerin özelliklerine göre alınmış ve düzenlenmiş mi?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	3	360	2.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.15	Kimyasal malzemeler raflara türlerine uygun olarak yerleştirilmiş mi?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.16	Depolama rafları, direk güneş ışığından ve açık alev kaynağından uzak tutuluyor mu?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A8.17	Gereksiz, kullanılmayan ve son kullanma tarihi geçmiş kimyasallar laboratuvarlardan ve depolama alanlarından kaldırılması sağlanıyor mu?	✓		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Kullanılan veya depolanmış kimyasal maddelerin son kullanım tarihlerinin takibi yapılmalıdır. Kullanım süresi dolan maddeler atık olarak ayrılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		

A8.18	Yanıcı kimyasalların depolandığı alanda depolama hacmi belirlenmiş ve limitlerin geçilmemesi sağlanıyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.19	Yanıcı malzemeler ateşleme kaynağından uzakta depolanıyor ve kullanılıyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.20	Yanıcı sıvıların toplu miktarlarda depolanmasının uygun dolaplarda yapılması sağlanıyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.21	Cam veya plastik kaplarda açık raflarda saklanan yanıcı malzemelerin izin verilen limit miktarda olması sağlanıyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.22	Kimyasal madde ya da gaz silindirleri depolama alanlarında kıvılcım oluşturacak kaynaklar bulunmaması sağlanıyor mu?	√		Depolamada uygunsuzluk	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Kullanılan bütün kimyasal maddelerin malzeme güvenlik bilgi formu olmalı ve güvenlik talimatlarına uygun olarak kullanılmalı, depolanmalı, bertaraf edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.23	Gaz silindirleri kullanılmadıkları ve taşınmadıkları zaman özel bir alanda standardına uygun olarak depolanıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Gaz tüpleri kullanılmadığında uygun bir alanda tehlike yaratmayacak güvenli bir biçimde depolanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.24	Gaz silindirleri özel araç ile zincirlenerek taşınıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	3	120	3.derece	Gaz tüpleri taşınmadan önce devrilme riskine karşı taşıma aracına zincirle sabitlenmeli, güvenliği kontrol edildikten sonra dikkatle taşınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
A8.25	Gaz silindirleri depolama alanının sabit bir noktasına standartlarda belirtilen yüksekliğinden zincirlerle bağlanarak depolanıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	2	80	3.derece	Bütün gaz tüpleri bulunduğu yerde zincirle duvara sabitlenmeli ve devrilme riskine karşı gerekli güvenlik tedbirleri alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		

A8.26	Gaz silindirleri yüksek sıcaklıktan uzakta depolanıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	2	80	3.derece	Gaz tüpleri olumsuz fiziksel etmenlere karşı korunmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
A8.27	Dolu ve boş gaz silindirleri ayrı ayrı depolanıyor mu?	√		Basınçlı gaz tüpleri ile çalışma	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	2	80	3.derece	Gaz tüpleri dolu ve boş olanları ayrı ayrı depolanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
A9.1	Ana elektrik panosunda sigorta bulunuyor mu?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik akımı kısa devre olması/yangın çıkabilir	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Yılda en az 1 defa		
A9.2	Tüm elektrik panoları ilgili mevzuata ve standartlara uygun olarak işaretlenmiş mi?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik kontağı sonucu yangın ve yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.3	Kaçak akım rölesi ana elektrik hattına bağlanmış mı?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik kontağı sonucu yangın ve yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.4	Tüm sigortaların korunaklı yerlerde olması sağlanıyor mu?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik kablolarında bir hasar olsa ve zaman zaman da gider borularından su akıyor, bu elektrik ve su birleşmesi sonucu kısa devre, elektrik çarpması, yangın gibi bir çok şeye sebep olabilir	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.5	Elektrik/sigorta kutuları kilitlenmiş, yetkisiz kişilerin erişimleri önleniyor mu?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		

A9.6	Şalter, devre anahtarı, "AÇ/KAPA" düğmeleri gibi unsurlar yerinde ve çalışır vaziyette mi?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.7	Elektrikli alet/ekipmanlar, üreticilerce sağlanan Türkçe kullanım kılavuzlarında belirtilen hususlara uygun şekilde kullanılmakta mı?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.8	Elektrikli donanımların ve elektrik sisteminin bakım ve onarımı belirli periyotlarla yapılıyor mu?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.9	Elektrikli ekipmanların ıslak ortam, su ve kimyasal içerikli ürünler ile temas ettirilmemesi sağlanıyor mu?	√		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.10	Elektrikli donanım, ıslak/ nemli halde iken ve/veya ıslak/ nemli ellerle ve giysilerle kullanılmaması sağlanıyor mu?	√		Elektrikli aletler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.11	Hasar görmüş fiş ve prizler bulunmaması sağlanıyor mu?	√		Elektrikli aletler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.12	Çalışanlar hasar görmüş prizleri, yanlış bağlanmış soketleri hasarlı kabloları fark ettiğinde yetkili bir kişiye haber veriyorlar mı?	√		Elektrikli aletler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		

A9.13	Açıkta kablo bulunmaması ve prizlerin sağlamlığı düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	√		Elektrikli aletler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.14	Elektrik iletim hatlarında yalıtımı hasar görmüş ve kabloların açığa çıktığı herhangi bir noktanın bulunmaması sağlanıyor mu?	√		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.15	Kesik ve birbirine sonradan eklenmiş elektrik kabloları kullanılmamakta mı?	√		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.16	Elektrikli donanımlar amacı dışında, uygunsuz olarak kullanılmıyor mu?	√		Elektrikli aletler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.17	Elektrik sistemlerine tehlikeli bir yakınlıkta çalışılmamakta mı?	√		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.18	Elektrik sisteminde uygun topraklama yapılmış mı?	√		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.19	Taşınabilir iletkenlerin kullanılması gereken yerlerde, yeterli sayıda ve uygun şekilde topraklanmış elektrik prizleri bulunmakta mı?	√		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		

A9.20	Elektrikli ekipmanlara müdahale ve bakım onarım işlemlerinde uygun kişisel koruyucu donanımlar kullanılıyor mu?	✓		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.21	Elektrikli cihazların yanında yanıcı ve patlayıcı malzemeler bulundurulmaması sağlanıyor mu?	✓		Yangın, parlama ve patlama,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.22	Çalışanların erişebileceği yerlerde bulunan tevzi tabloları, panoları ile kontrol tertibatı ve benzeri tesisat, kilitle dolap veya hücre içine konulmuş ve bunların tabanı, elektrik akımı geçirmeyen malzeme ile kaplanmış mı?	✓		Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.23	Bir grup prize(3'lü grup priz vb.) normalden fazla sayıda elektrikli alet bağlanmamakta ve grup prizler birbirine bağlanarak kullanılmaması sağlanıyor mu?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A9.24	Tüm taşınabilir elektrikli ekipmanlar periyodik olarak test edilmiş ve test tarihleri etiketlerine yazılmakta mı?	✓		Periyodik kontrol eksikliği	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	10	200	2.derece	Elektrik ve topraklama tesisatı periyodik bakım ve kontrolü mevzuat gereğince en az yılda 1 kez yetkili kişilerce kontrol edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	40	10	80	Sürekli Kontrol		
A10.1	Çalışanların uzun süre aynı pozisyonda veya fiziksel anlamda zorlayıcı çalışmaları (ağır yük kaldırma dahil) engelleniyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	2	30	4.derece	Çalışanlar için tehlike yaratacak bedensel zorlanmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		
A10.2	Çalışanların, işlerini yaparken çok uzak mesafelere uzanmak zorunda kalmaları engelleniyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6332 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	2	30	4.derece	Çalışanlar için tehlike yaratacak bedensel zorlanmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		
A10.3	Çalışma ortamı çalışanların kolaylıkla hareket edebileceği alana sahip mi?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6333 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	İşyerlerinde kişi başına düşen serbest alan miktarı en az 2,5 metrekare, çalışma yerlerinde kişi başına düşen hava hacmi 10 metreküp olmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

A10.4	Çalışanlara, yaptıkları işe uygun masa, sandalye veya destek ekipman sağlanmış mı?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Ergonomik uygunsuzluk	6334 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Sağlanan ekipmanlarda bir sorun olduğunda yenisi ile değiştirilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A10.5	Günlük çalışma süresi boyunca yapılan işin gereği vücudun belli bir bölgesi sabitken diğer bölgesi ile çok sık ve uzun süreli tekrarlanan hareket yapıyorsa veya uzun süreli aynı pozisyonda çalışılıyor ya da ayakta kalınıyorsa görev değişimi veya belli aralıklarla vücut dinlendirilmesi yapılıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Uzun süreli tekrarlanan hareketler, tez düze hareket ve bedensel zorlayıcı hareketlerden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Gerekli hallerde yeterli ara dinlenme sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A10.6	Depo da dahil tüm alanların iç düzenlemesi yapılmış, aşırı uzanma gereksinimleri ortadan kaldırılmış ve tüm eşya veya malzemelerin kolay ulaşılabilir olması sağlanmış mı?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Gereksiz aşırı zorlanmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalı ve düzenleme yapılırken bu konuda dikkatli davranılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A10.7	Pipetle çekme, kapak açma gibi el, ön kol, başparmak ve parmakların yineleme hareketleri gibi aşırı zorlanmaya yol açan uygulamalar azaltılmış, rotasyon olması sağlanmış mı?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Gereksiz aşırı zorlanmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalı ve düzenleme yapılırken bu konuda dikkatli davranılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A10.8	Uzun süre ayakta çalışma durumlarının olmaması için ayaklık ya da sandalye takviyesi yapılmış mı?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	6332 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	Uzun süreli tekrarlanan hareketler, tez düze hareket ve bedensel zorlayıcı hareketlerden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Gerekli hallerde yeterli ara dinlenme sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
A10.9	Laboratuvarlarda kullanılan sandalyeler ergonomik mi?	✓		Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Ergonomik uygunsuzluk	6333 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	5 ayaklı , tekerlekli, yüksekliği ayarlanabilir, bel ve kol destekli olması faydalı olacaktır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A10.10	Elle taşınamayacak kadar ağır yüklerin çalışanlarca kaldırılması engelleniyor mu?	✓		Elle taşıma işleri	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Elle taşıma ve kaldırmada yükün türü, içeriği ve ağırlığı bilinmelidir. Elle taşıma ve kaldırmada yüklerin doğru olarak nasıl taşınacağı ve yanlış taşınması halinde ortaya çıkabilecek riskler konusunda bilgi sahibi olunmadan taşınmamalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Olmaması Halinde		

A10.11	Yüklerin elle taşınmasından doğabilecek kas iskelet sistemi rahatsızlıkları ile yükleri doğru ve güvenli kaldırma konusunda çalışanlar bilgilendiriliyor mu?	√		Elle taşıma işleri	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Eğitimlerde bu konuda açıklayıcı bilgi verilmiş olup, uygulamada takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A10.12	Sırt ve bel incinmesi riski oluşturabilecek yüklerin itilmesini ya da çekilmesini sağlayacak uygun taşıma araçları sağlanıyor mu?	√		Elle taşıma işleri	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Kas ve iskelet sistemi üzerine olumsuz etki edebilecek taşıma, itme, çekme vb hareketlerden kaçınılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A11.1	Laboratuvardaki tüm riskler göz önünde bulundurularak, uygun çeşitlilikte ve miktarda koruyucu donanımlar temin edilmiştir ve kullanıma hazır mı?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Laboratuvarda yapılan ve yapılacak çalışmalara uygun kkd temin edilmeli ve kullanımı sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	İhtiyaç Olması Halinde		
A11.2	Bütün çalışanlar çalışma esnasında uygun kişisel koruyucu donanımlarını kullanıyorlar mı?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Gerekli hallerde kullanımı zorunludur. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	İhtiyaç Olması Halinde		
A11.3	Gerekli kişisel koruyucu donanım kullanılması için uyarılar bulunuyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Gerekli hallerde kullanımı zorunludur. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	İhtiyaç Olması Halinde		
A11.4	Kişisel koruyucu donanımlar CE işaretine sahip mi ve Türkçe kullanım kılavuzu bulunuyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Satın alma taleplerinde teknik şartnamede CE işareti zorunluluğu belirtilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Olmaması Halinde		
A11.5	Tüm kişisel koruyucular laboratuvardan çıkarken çıkarılıyor, gerektiğinde uygun yöntemlerle temizleniyor ve uygun bir ortamda muhafaza ediliyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Kişisel koruyucu donanımlar sağlık ve güvenlik şartlarına uygun olmalı ve kullanılmalıdır. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A11.6	Tüm çalışanların laboratuvar önlükleri mevcut mu ve kullanılıyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Lab.Sorumluları bu konuda gerekli hassasiyeti göstermelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		
A11.7	Tek kullanımlık KKD' ler güvenli şekilde atılıyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Atık prosedürlerine uygun şekilde atılması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol		

	A11.8	Tek kullanımlık olmayan koruyucular periyodik olarak kontrol ediliyor ve gerektiğinde yenileriyle değiştiriliyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	3	135	3.derece	Kişisel koruyucu donanımlar sağlık ve güvenlik şartlarına uygun olmalı ve kullanılmalıdır. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	3	22,5	Sürekli Kontrol			
	A11.9	Radioaktivite içeren işlemler bulunması durumunda çalışanlar uygun kıyafetler ve kişisel koruyucu donanımları kullanıyor mu?	√		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	40	1	40	4.derece	Kişisel dozimetre kullanımı zorunludur. Takibi yapılmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol			
A12. PSİKO SOSYAL ETKENLER	A12.1	Çalışanlar ile işveren(ler) arasında iyi bir iletişim sürdürülüyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan psikososyal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	İş Stresi	6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	10	90	3.derece	Yönetimsel destek her zaman sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	10	30	Sürekli Kontrol			
	A12.2	Çalışanlar; yetki, sorumluluk ve çalışma hedeflerini net olarak biliyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan psikososyal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	İş Stresi	6332 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	10	90	3.derece	Çalışanların tamamının görev, yetki ve sorumlulukları tanımlı olmalıdır.	İşveren	1	3	10	30	Sürekli Kontrol			
	A12.3	Çalışanlara, görev ve sorumlulukları haricinde talimat verilmesi engelleniyor mu?	√		Çalışma ortamında bulunan psikososyal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Stres/Panik/İş kaybı	6333 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	3	10	90	3.derece	Lab.Sorumluları bu konuda gerekli hassasiyeti göstermelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	3	10	30	Sürekli Kontrol			
A13. KAZALAR VE HASTALIKLAR	A13.1	Çalışanların işe giriş ve periyodik kontrolleri yaptırılıyor mu?	√		Periyodik kontrol eksikliği	Sağlığın Bozulması	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Tamamlanmış olup, periyodik kontrolü takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol			
	A13.2	İş kazaları ve meslek hastalıkları vakaları Sosyal Güvenlik Kurumuna rapor ediliyor mu?	√		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	1	45	4.derece	İş kazalarının 3 iş gününde SGK' ya bildirim zorunludur.	İşveren	1	15	1	15	Olması Halinde			
	A13.3	Daha önce meydana gelmiş kazalar incelenerek kayıt altına alınıyor, tehlike kaynakları tespit edilerek ileride benzer kazalar ile karşılaşmamak için gerekli önlemler alınıyor mu?	√		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	15	2	90	3.derece	Yaşanması halinde kök neden araştırılmalı, tekrar etmemesi için önlem alınmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	1	15	2	30	Olması Halinde			
	A13.4	Çalışanların sıcak yüzeyle ya da püsküren buharla temas edip yanması vb. tehlikelere karşı önlemler alınıyor mu?	√		Sıcak yüzeylerle temas riski,	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	2	30	4.derece	Gerekli önlemler sürekli gözden geçirilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol			
	A13.5	Laboratuvar ortamında bulunan biyolojik, kimyasal veya fiziksel etkenlerden etkilendiği düşünülen çalışanlar, işyeri hekimi tarafından derhal kontrol ediliyor mu?	√		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Olması halinde mümkünse ilk yardım uygulaması yapılarak derhal sağlık kuruluşuna sevk edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	40	1	20	Olması Halinde			

A13.6	Laboratuvar ortamında bulunan biyolojik, kimyasal veya fiziksel etkenlerden etkilenebileceği düşünülen çalışanların aşıları yaptırılıyor mu?	√		İşyeri Hekimliği sağlık hizmetlerinin yetersizliği	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	3	40	1	120	3.derece	Biyolojik çalışmalarda gerekli hallerde aşı ihtiyacı işyeri hekimi tarafından takip edilerek uygulanması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,5	40	1	20	Olması Halinde		
A14.1	Tüm çalışanlara enfeksiyon riskini azaltmak için genel hijyen bilgisi verilmiş ve gerekli önlemler alınmış mı?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	İşyeri hekimi bu konuda eğitim vermiş ve tekrarlanan periyotlarda ve ihtiyaç duyulması halinde yenilenmesi sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Olması Halinde		
A14.2	Çalışanlar iş sağlığı ve güvenliği konusunda eğitim almışlar mı?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Çalışanlar, öğrenciler eğitim almak zorundadır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A14.3	Çalışanlar yaptıkları işle ilgili olarak gerekli eğitim ve bilgiye sahip mi?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Eğitim yeterlilikleri diploma vb. belgelere göre değerlendirilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A14.4	Çalışanlar biyolojik etkenlerle çalışma sırasında maruz kalabileceği riskler konusunda bilgilendiriliyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Eğitimlerde bu konuda açıklayıcı bilgi verilmiş olup, uygulamada takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

A14.5	Çalışanlar tehlikeli kimyasallarla çalışma sırasında maruz kalınabilecek riskler ve kimyasallar ile güvenli çalışma konusunda bilgilendiriliyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Eğitimlerde bu konuda açıklayıcı bilgi verilmiş olup, uygulamada takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A14.6	Çalışanlar kesilme, batma, yanma vb. nedenler ile oluşan yaralara hangi durumda ve kim tarafından müdahale edileceği konusunda bilgilendiriliyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Kesik sonucu yaralanma	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	İlkyardım ekibinde görevli personelin ilkyardım eğitimi alması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	10	30	1.12.2021		
A14.7	Çalışanlar kullandıkları makine, araç ve gereçlerin güvenli kullanımı konusunda eğitiliyor mu?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Makine vb. araç gereçlerin kullanımı konusunda oryantasyon eğitimi verilmekte olup, bu konuda tüm çalışanların eğitim alması sağlanmalıdır.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
A14.8	Çalışanlar güvenlik ve sağlık işaretlerinin anlamları konusunda eğitilmiş mi?	√		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Eğitimlerde bu konuda açıklayıcı bilgi verilmiş olup, uygulamada takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		

	A14.9	Eğitim ve bilgilendirme ile ilgili belgeler kayıt altına alınıyor ve kayıtlar uygun şekilde muhafaza ediliyor mu?	✓	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanl ara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	1.Laboratuvar Çalışanları 2.Öğrenciler 3.Ziyaretçiler	1	15	10	150	3.derece	Eğitim listeleri ve katılım belgeleri oluşturulmalı, kayıtlar uygun bir alanda muhafaza edilmelidir.	İşveren / Lab.Sorumluları	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
--	-------	---	---	---	--------------------------------	---	---	---	----	----	-----	----------	--	---------------------------	-----	----	----	----	-----------------	--	--

Laboratuvarlar Risk Analizi 239 maddeden oluşmaktadır.

Bu doküman MEÜ. ECZACILIK FAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası parafıanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdinç YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloj ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
armasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlus

Volkan DARÇIN
Fakülte Sekreteri

Arş. Gör. Ece ÇOBANOĞLU
Farmasötik Biyoteknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Memur Halis ALTIOĞLU
Çalışan Temsilcisi

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
OFİSLER İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI: İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanacağı Tarih	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
B1.1		Zemin kayma veya düşmeyi önleyecek şekilde uygun malzeme ile kaplı ve iç zeminler düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	✓		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	10	150	3.derece	Zemin seramik kaplamadır. Kaygan zemine karşı dikkat edilmelidir.	İşveren	0,2	15	10	30	Sürekli Kontrol		
B1.2		Zemindeki çökme, erime vb. deformasyonlar giderilmiş mi?	✓		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	10	75	3.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren	0,2	15	10	30	Olması Halinde		
B1.3		Cam yüzeyler üzerinde kırık veya çatlak bulunmamakta ve uygun şekilde monte edilmiş mi?	✓		Kesici ve delici vb. alet kullanımı	Kırılma/Parça fırlaması/Yaralanma/Kesik	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	Olması halinde derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
B1.4		Ofis içerisinde duvarlara monte edilmiş raflar, TV üniteleri veya diğer malzemeler çalışanların üzerine düşmeyecek şekilde sabitlenmiş mi?		✓	Yukarıdan cisim düşme riski,	Yüksekten düşme neticesinde yaralanma	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	Ofislerde bu durumda malzeme bulunmamaktadır. Olması halinde sabitlenmelidir.	İşveren	0,2	15	6	18	Olması Halinde		
B1.5		Merdiven genişlikleri ve basamak yükseklikleri uygun olup merdivenler boyunca trabzanlar mevcut mu?	✓		Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	2	80	3.derece	Herhangi bir bozukluk meydana geldiğinde derhal tedbir gerektirir.	İşveren	0,2	40	2	16	Olması Halinde		
B1.6		Ofis içerisinde kullanılan mobilyalar düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	✓		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Herhangi bir anıza meydana geldiğinde derhal tedbir gerektirir.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		

B1.GENEL	B1.7	Ofiste temizlikten sorumlu kişi/kişiler belirlenmiş mi?	✓		İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	Hijyen/Zehirlenme/Yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Temizlik personeli	3	3	10	90	3.derece	Temizlikten sorumlu personel belirlenmiştir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	B1.8	Çalışanlar, temizlikte kullanılan kimyasalların tehlikeleri ve kullanımı konusunda bilgilendirilmiş mi?	✓		Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Temizlik personeli	3	3	10	90	3.derece	Genel temizlik için kullanılan temizleyicilerin kullanma talimatları bulunmalı ve uygun konsantrasyonlarda kullanımı sağlanmalıdır. Hijyen ve Kimyasallarla Güvenli Çalışma eğitimi almaları sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde iki yılda en az bir defa		
	B1.9	Temizlik yapılan alanda kaymayı önlemek için gerekli önlemler alınıyor mu?	✓		Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Temizlik sırasında oluşan ıslak zemin kuruyuncaya kadar kaygan zemin uyarı tabelası kullanımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		
	B1.10	Ofis içerisindeki tüm alanlar düzenli olarak havalandırılıyor mu?	✓		Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Gün içerisinde mevsim koşullarına bağlı olarak doğal havalandırma ile ortam havası temizlenmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Günde 2-3 defa		
	B1.11	İklimlendirme cihazlarının kontrolleri düzenli aralıklarla yapılıyor mu?		✓	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından yılda 1 kez kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Yılda en az 1 defa		
	B1.12	Ofis içerisindeki sıcaklık ve nemin, rahatsızlık vermeyecek düzeyde tutulması sağlanıyor mu?	✓		Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Merkezi sisteme bağlı olarak ısıtma ve soğutma sağlanmaktadır. Bazı odalarda ek klima bulunmaktadır. Bu mekanik sistemlerin düzenli çalışması için bakım ve kontrolleri yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Yılda en az 1 defa		
	B1.13	Tüm alanlarda yeterli aydınlatma bulunuyor ve aydınlatmaların çalışır halde olması sağlanıyor mu?	✓		Aydınlatma	Aydınlatma yetersizliğinden dolayı takılıp düşerek yaralanma olasılığı	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Anıza durumunda derhal müdahale edilmeli ve yenilenmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		
	B1.14	Ofis içerisindeki çalışma alanlarında sigara içilmesi yasaklanmış ve çalışanlar bu konuda bilgilendirilmiş mi?	✓		Kapalı yerlerde çalışma	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Uyari levhası asılmıştır. Düzenli takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	B1.15	Çay, kahve, yemek vb. ihtiyaçların çalışma alanlarından ayrı bir yerde giderilmesi sağlanıyor mu?	✓		Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Hijyen/Zehirlenme/Yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Ofislerde bu tür işlere izin verilmesi yönetsel karara bağlıdır. Ancak gerekli güvenlik tedbirlerine uyulması koşulu ile çay, kahve makinası kullanımına izin verilmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		

B2.TERTİP - DÜZEN	B2.1	Çalışanlar, işlerini bitirdikten sonra bütün malzemeleri yerlerine yerleştiriyorlar mı?	✓		İşyeri yerleşim planı	Güvenlik riskleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Genel güvenlik tedbirlerinin her zaman uygulanması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	B2.2	Ofis içerisindeki yerleşim, çalışanların faaliyetlerini kısıtlamayacak şekilde tasarlanmış ve uygulanmış mı?	✓		İşyeri yerleşim planı	Güvenlik riskleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Mevcut durumda herhangi bir tehlike gözlemlenmemiştir. Yeterli serbest alanın olmasına dikkat edilmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Olmaması Halinde		
	B2.3	Ofiste kullanılan kablolu aletler takılma veya düşmeyi önleyecek şekilde bulunduruluyor mu?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Çalışanlar	1	15	6	90	3.derece	Kablo kanalı kullanılması yararlı olacaktır.	İşveren	0,2	15	6	18	Olmaması Halinde		
B3.ELEKTRİK	B3.1	Kaçak akım rölesi ana elektrik hattına bağlanmış mı?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	6	240	2.derece	Kaçak akım rölesi bağlıdır ancak yetkili bir kuruluş tarafından yılda 1 kez kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,2	40	6	48	Yılda en az 1 defa		
	B3.2	Tüm sigortalının korunaklı yerlerde olması sağlanmış mı? Elektrik/sigorta kutuları kilitlemiş, yetkisiz kişilerin erişimleri önlenmiş mi?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	2	80	3.derece	Tüm sigortalılar korunaklıdır. Yetkisiz kişilerin erişimi daima engellenmelidir.	İşveren	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
	B3.3	Açıktaki kablo bulunmamakta, prizlerin sağlamlığı düzenli olarak kontrol edilmekte mi?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	2	80	3.derece	Teknik personel tarafından düzenli olarak kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
	B3.4	Kağıt vb. kolay tutuşabilir malzemeler, kıvılcım yayabilecek cihaz/ekipman/cisimlerden uzakta muhafaza ediliyor mu?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yangın ve patlama, patlama tehlikesi oluşabilecek durumlara karşı her zaman tedbirli davranılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
B4.MAKİNALAR	B4.1	Elektrikli alet/ekipmanlar, üreticilerce sağlanan Türkçe kullanım kılavuzlarında belirtilen hususlara uygun şekilde kullanılıyor mu?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik 3-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Kullanma kılavuzlarına gerekli hallerde ulaşılmış ve kullanılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	İhtiyaç Olması Halinde		
	B4.2	Elektrikli ekipmanlar düzenli olarak kontrol ediliyor, bozuk veya arızalı ekipmanların kullanımı engelleniyor mu?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik 3-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Teknik personel tarafından düzenli olarak kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

	B4.3	Çalışanlar, elektrikli aletlerin güvenli kullanımları ile ilgili bilgilendirilmişler mi?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik 3-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinde ve saha denetimlerinde gerekli bilgilendirme yapılmakta olup, sağlık ve güvenlik işaretleri ile desteklenmiştir.	İşveren	0,2	15	3	27	Sürekli Kontrol		
B5.YANGIN	B5.1	Yangın durumunda acil çıkışlar kilitli olmayıp her an açılabilir durumda mı?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil çıkış anında kapıda yığılma olması sonucu yaralanma	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Acil durumda ana giriş kapısı acil çıkış kapısı olarak kullanılmaktadır. Her durumda içeriden açılabilir durumdadır.	İşveren	0,2	100	1	20	Sürekli Kontrol		
	B5.2	Yangın kapısı/acil çıkış kapıları dışarıya doğru açılıyor mu?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil çıkış anında kapıda yığılma olması sonucu yaralanma	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Dışarı ve güvenli bir alana açılmakta olup, güvenli çıkış için bina girişi daima boş olmalıdır.	İşveren	0,2	100	1	20	Sürekli Kontrol		
	B5.3	Yangın merdiveni /acil çıkışların önünde ve tüm yol boyunca kaçı engelleyecek bir malzeme bulunmaması sağlanıyor mu?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil çıkış anında kapıda yığılma olması sonucu yaralanma	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Dışarı ve güvenli bir alana açılmakta olup, çıkışı engelleyici herhangi bir engel olmasına dikkat edilmelidir.	İşveren	0,2	100	1	20	Sürekli Kontrol		
	B5.4	Kapı ve kaçış yollarını gösteren acil durum levhaları uygun yerlere yerleştirilmiş mi?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Acil kaçış yön levhaları bulunmakta, ancak tahliye planları bulunmamaktadır. Tahliye planları hazırlanmış ve baskıya hazır haldedir.Tahliye planları her katta ve koridorda bulunmalıdır.	İşveren	0,2	100	1	20	1.06.2021		
	B5.5	Yangın söndürücüler mevcut ve son kullanma tarihleri kontrol ediliyor mu?	✓		Yangın, patlama ve	Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	KKT, Köpük ve CO2 tipi söndürücüler bulunmaktadır. Son kullanma tarihleri düzenli kontrol edilmekte ve yenilenmektedir. Her an kullanıma hazır olması sağlanmalıdır. Her 6 ayda 1 kez periyodik basınç kontrolü sağlanmalıdır. Söndürme cihazlarının standartlarda belirtilen hususlar doğrultusunda yılda bir kez yerinde genel kontrolleri yapılır ve dördüncü yılın sonunda içindeki söndürme maddeleri yenilenerek hidrostatik testleri yapılır.	İşveren	0,2	100	1	20	6 ayda 1 kez periyodik kontrol ve 4 yılda bir test ve dolun /değişim.		

	B5.6	Acil duruma neden olan olaya ilişkin (yangın, gaz kaçağı, deprem vb.) telefon numaraları görünür yer(ler)le asılmış mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Tüm acil durumlar için 112 acil durum iletişim bilgileri ve Fakülte yetkilileri telefon bilgileri asılıdır. İletişimi en kısa zamanda sağlayacak tedbirlere önem verilmelidir.	İşveren	0,2	100	1	20	Sürekli Kontrol		
	B5.7	Acil durumlar ile ilgili iletişime geçilecek telefon numaraları (yangın, ambulans, polis vb.) ofis içerisinde görünür bir yere asılmış mı?	√		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Asılı durumdadır. İletişimi en kısa zamanda sağlayacak tedbirlere önem verilmelidir.	İşveren	0,2	100	1	20	Sürekli Kontrol		
	B6.1	Ofis içerisinde insanlardan, makine veya donanımlardan kaynaklanabilecek veya dış ortam kaynaklı gürültünün rahatsız edici düzeyde olmaması sağlanmış mı?	√		Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,	İşitme Kaybı	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Çalışanlar, Ziyaretçiler	3	15	2	90	3.derece	Ofis ortamlarında rahatsız edici düzeyde gürültü kaynakları bulunmamaktadır. Olması halinde gerekli tedbirler alınmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Olması Halinde		
B7.ELLE TAŞIMA	B7.1	Elle taşınamayacak kadar ağır yüklerin çalışanlarca kaldırılması engelleniyor mu?	√		Elle taşıma işleri	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği	Çalışanlar	3	15	2	90	3.derece	İşyerinde yüklerin elle taşınmasına gerek duyulmayacak şekilde iş organizasyonu yapmak ve yükün uygun yöntemlerle, özellikle mekanik sistemler kullanılarak taşınmasını sağlamak için gerekli tedbirler uygulanmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Olması Halinde		
	B7.2	Yüklerin elle taşınmasının da neden olabileceği kas iskelet sistemi hastalıklarına karşı çalışanlar bilgilendirilmiş mi?	√		Elle taşıma işleri	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği	Çalışanlar	3	15	2	90	3.derece	Ergonomik riskler konusunda eğitimlerde bilgilendirme yapılmıştır. Elle taşımada ergonomik risklerden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		
	B8.1	Ofiste kullanılan ekranlı araçlar uygun yerlere yerleştirilmiş mi?	√		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Ekran, operatörün/çalışanın çalışma pozisyonuna uygun mesafede ve göz hizasında olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.2	Ekran, görüşü bozabilecek yansımalarla arındırılmış mı?	√		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Ekranla kullanıcıyı rahatsız edebilecek yansıma ve parlamalar olmamalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.3	Ekranlı araçlar kullanıcının ihtiyaçları doğrultusunda hareket ettirilebiliyor ve istenilen pozisyonda sabitlenebiliyor mu?	√		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Ekran, operatörün/çalışanın ihtiyacına göre kolaylıkla her yöne döndürülerek ayarlanabilir olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		

B8.EKRANLI ARAÇLARLA ÇALIŞMA	B8.4	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik doğrultusunda tedbirler alınmış mı?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Çalışma merkezlerinde ekranlı araçların kullanımından kaynaklanan riskleri, özellikle görme, fiziksel sorunlar ve mental stresle ilgili riskleri de dikkate alarak, bu risklerin etkileri, yol açabileceği ilave etkiler ile risklerin bir arada olmasından kaynaklanabilecek olumsuz etkilerin ortadan kaldırılması veya en aza indirilmesi için her türlü sağlık ve güvenlik önlemleri uygulanmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.5	Genel ve lokal aydınlatma, ekran ile bilgisayar arka planı arasında yeterli ışıklandırma ve kontrast sağlıyor mu?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Parlaklık ve karakterler ile arka plan arasındaki kontrast, operatör/çalışan tarafından kolaylıkla ayarlanabilmelidir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.6	Gözler ile ekran arasındaki mesafe 50-80 cm arasında mı?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Ekrana, operatörün/çalışanın çalışma pozisyonuna uygun mesafede ve göz hizasında olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.7	Klavye ve farenin önünde kalan boşluk kullanıcının bileklerini desteklemeye yeterli mi?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Klavye, operatörün/çalışanın el ve kollarının yorulmaması ve rahatça çalışabilmesi için ekrandan ayrı ve hareketli olmalıdır. Klavyenin ön tarafına, operatörün/çalışanın bileklerini dayayabileceği özel destek konulmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.8	Klavyenin yüzeyi yansımaları engelleyecek şekilde mat mı?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Göz rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Klavye yüzeyi ışığı yansıtmayacak şekilde mat olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.9	Masa ve sandalye yeterli yükseklikte mi?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Çalışanın rahat bir pozisyonda olması için yeterli alan olmalıdır. Sandalye dengeli ve operatörün/çalışanın rahat bir pozisyonda oturabileceği ve kolaylıkla hareket edebileceği şekilde olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.10	Sandalyeler ergonomik mi?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Oturma yerinin yüksekliği ayarlanabilir olmalıdır. Sırt dayama yeri öne-arkaya ve yukarı-aşağı ayarlanabilir, sırt desteği bele uygun ve esnek olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.11	Yeterli çalışma boşluğu var mı?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	Çalışanın rahat bir pozisyonda olması için yeterli alan olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B8.12	Ekranlı araçların veya diğer ekipmanların uzun süreli kullanımından kaynaklanabilecek kas iskelet sistemi hastalıklarına karşı gerekli önlemler alınıyor mu?	✓		Ekranlı araçlarla çalışma	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Büro personeli	3	7	6	126	3.derece	İstendiğinde operatöre/çalışana uygun bir ayak desteği sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	İhtiyaç Olması Halinde		

B9.ERGONOMİ ve MONOTON ÇALIŞMA	B9.1	Çalışanların uzun süre aynı pozisyonda veya fiziksel anlamda zorlayıcı çalışmaları (ağır yük kaldırma dahil) engelleniyor mu?	✓		İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Çalışanlar	3	7	6	126	3.derece	Çalışanlara talimat verilirken bedensel zorlanmalara yol açabilecek durumlardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Olması Halinde		
	B9.2	Çalışanlara yaptıkları işe uygun masa, sandalye veya destek ekipmanları sağlanıyor mu?	✓		İşin yürütümü, üretim teknikleri, kullanılan maddeler, makine ve ekipman, araç ve gereçler ile bunların çalışanların fiziksel özelliklerine uygun tasarlanmaması veya kullanılmamasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Çalışanlar	3	7	6	126	3.derece	Çalışma masası veya çalışma yüzeyi; ekran, klavye, dokümanlar ve diğer ilgili malzemelerin rahat bir şekilde düzenlenebilmesine olanak sağlayacak şekilde, yeterli büyüklükte ve ışığı yansıtmayacak nitelikte olmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	B9.3	Fazlaca yukarıya uzanmayı veya aşağıya eğilmeyi gerektiren işlerde çalışanların uzun süre hareketsiz aynı pozisyonda kalması engelleniyor mu?	✓		İşin yürütümü, üretim teknikleri, kullanılan maddeler, makine ve ekipman, araç ve gereçler ile bunların çalışanların fiziksel özelliklerine uygun tasarlanmaması veya kullanılmamasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Çalışanlar	3	7	6	126	3.derece	Çalışanlara talimat verilirken bedensel zorlanmalara yol açabilecek durumlardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Olması Halinde		
	B10.1	Çalışanlar, maruz kalabilecekleri olumsuz davranışlar (tehdit, hakaret vs.) karşısında nasıl davranacaklarını biliyorlar mı?	✓		Şiddet, hakaret veya tacize maruz kalma	Stres/Panik/İş kaybı	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Yönetimsel destek her zaman sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		
	B10.2	Çalışanlar ile işveren(ler) arasında iyi bir iletişim sağlanıyor mu?	✓		İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırma, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek),	Stres/Panik/İş kaybı	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Yönetimsel destek her zaman sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		
	B10.3	Ofiste yürütülen işler ile ilgili çalışanların görüşleri alınıyor ve işyerinde iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması hususunda katılımları destekleniyor mu?	✓		İş stresi	Stres/Panik/İş kaybı	İş Sağlığı Ve Güvenliği İle İlgili Çalışan Temsilcisinin Nitelikleri Ve Seçilme Usul Ve Esaslarına İlişkin Tebliğ	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Yönetimsel destek her zaman sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Olması Halinde		

B10. PSİKO SOSYAL ETKENLER	B10.4	Çalışanlar; yetki, sorumluluk ve çalışma hedeflerini net olarak biliyorlar mı?	✓		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında n kaynaklanabilecek tehlikeler	Stres/Panik/İş kaybı	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Çalışanların tamamının görev, yetki ve sorumlulukları tanımlı olmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	B10.5	Çalışanlara, görev ve sorumlulukları haricinde talimat verilmemesine dikkat ediliyor mu?	✓		Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında n kaynaklanabilecek tehlikeler	Stres/Panik/İş kaybı	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	3	10	90	3.derece	Yönetim bu konuda gerekli hassasiyeti göstermelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
B11. KAZALAR ve HASTALIKLAR	B11.1	Çalışanların işe giriş ve periyodik muayeneleri zamanında yaptırılıyor mu?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	15	2	90	3.derece	Tamamlanmış olup, periyodik kontrolü takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		
	B11.2	Çalışanların karşı karşıya kaldıkları kazalar ve işe bağlı hastalıklar Sosyal Güvenlik Kurumuna rapor ediliyor mu?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	15	1	45	4.derece	İş kazalarının 3 iş gününde SGK' ya bildirim zorunludur.	İşveren	0,5	15	1	8	Olmaması Halinde		
	B11.3	Çalışanların karşı karşıya kaldıkları önceden olmuş kazalar veya işe bağlı hastalıklar incelenerek yeniden meydana gelmeleri önleniyor mu?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği	Çalışanlar	3	7	6	126	3.derece	Yaşanması halinde kök neden araştırılmalı, tekrar etmemesi için önlem alınmalıdır.	İşveren	0,2	7	6	8	Olmaması Halinde		
	B11.4	İçerisinde yeterli malzeme bulunan ilkyardım çantası temin edilmiş mi?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar, Ziyaretçiler	1	7	10	70	3.derece	İlkyardım çantası ve yeterli malzeme bulunmaktadır. Fakültenin Hastaneye çok yakın olmasından dolayı olası acil sağlık müdahalelerinde en kısa sürede gerekli çalışma yapılabilmektedir.	İşveren	0,2	7	10	14	Olmaması Halinde		

B12.EĞİTİM ve BİLGİLENDİRME	B12.1	Çalışanlara (çıraklar ve genç çalışanlar da dahil olmak üzere) genel iş sağlığı ve güvenliği eğitimi verilmiş mi?	✓	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında n kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar, Ziyaretçiler	1	15	3	45	4.derece	Düzenli olarak eğitim faaliyetleri devam etmektedir. Tüm çalışanların katılımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	3	23	Sürekli Kontrol		
	B12.2	Çalışanlar, yaptıkları iş konusunda eğitilmiş ve yönlendirilmiş mi?	✓	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında n kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar, Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi ile İşe Başlama Oryantasyon Eğitimi verilmektedir. Tüm çalışanların katılımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
	B12.3	Çalışanlar, özellikle işyerindeki risk faktörlerine bağlı olarak meydana gelebilecek hastalıklarından korunma konusunda bilgilendirilmiş mi?	✓	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında n kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar, Ziyaretçiler	1	15	6	90	3.derece	İşyeri hekimi tarafından bilgilendirme eğitimleri verilmektedir. Tüm çalışanların katılımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
Ofisler için Risk Analizi 62 maddeden oluşmaktadır.																					

Bu doküman MEÜ. ECZACILIK FAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası parafırlanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdiñç YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloj ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
Farmasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlusu

Volkan DARÇIN
Fakülte Sekreteri

Arş. Gör. Ece ÇOBANOĞLU
Farmasötik Biyoteknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Memur Halis ALTIOĞLU
Çalışan Temsilcisi

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
ORTAK KULLANIM ALANLARI İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI: İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanacağı Tarih	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
C1.GENEL TEMİZLİK	C1.1	Fakülte temizlik personeli tarafından düzenli bir şekilde temizlik yapılıyor mu?	✓		Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Sağlığın Bozulması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Günlük Kontrol		
	C1.2	Fakültemizde kullanılan çöp kovaları temiz ve muhafazalı mı?	✓		Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Sağlığın Bozulması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Günlük Kontrol		
	C1.3	Elle temasın bulunduğu kapı kolları, dolap, masa gibi yüzeyler su ve sabun ile periyodik temizliği yapılıyor mu?	✓		Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Sağlığın Bozulması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C1.4	Temizlik yapılırken gerekli uyarı levhaları asılıyor mu?	✓		İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırmazlık, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek),	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	C1.5	Öğrencilere yapılan temizlik ile ilgili uyarılar yeterli mi?	✓		İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırmazlık, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek),	Sağlığın Bozulması/İş kazası	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		

	C1.6	Temizlik malzemeleri sağlığa uygun mu?	✓	Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığın Bozulması/İş kazası	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
	C1.7	WC'lerde hijyen sağlanmış mı?	✓	Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Kötü koku/hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C1.8	Zemin kaymaya, düşmeye karşı uygun malzemeden yapılmış mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	7	147	3.derece	Zemin ıslak bırakılmamalı, dökülme vb. bir durum olması halinde derhal temizlenmelidir.	İşveren	0,5	7	7	25	Sürekli Kontrol		
	C2.1	Deprem veya sarsıntı gibi durumlarda devrilebilecek ekipmanlar duvara sabitlenmiş mi?	✓	Yukarıdan cisim düşme riski,	Yüksekten düşme neticesinde yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Islak zemin oluşabilecek yerlerde devrilebilecek ekipman bulunmalıdır.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
C2.İSLAK ZEMİNLER	C2.2	Isıtma, havalandırma ve iklimlendirme şartları yeterli mi?	✓	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Uygunsuz termal konfor şartları sonucu oluşabilecek rahatsızlıklar	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C2.3	Islak hacimlerde temizlik kurallarına uyuluyor mu?	✓	Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	İş Kazası	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C2.4	Islak zeminden dolayı, elektrik tesisatı ile ilgili kaçak akım rölesi vs gibi önlemler alınmış mı?	✓	Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Teknik olarak düzenli bakım ve kontrol yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

C2.5	Saç ve el kurutucusu, elektrikli ısıtıcı gibi elektrikli aletlerin kullanım talimatı uygun yerlere asılmış mı?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C2.6	Yeterli aydınlatma sağlanmış mı?	✓		Aydınlatma	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C2.7	Zeminlerde kaymaya engel olmak için gerekli tedbir alınmış mı?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.1	Çatıya izinsiz çıkmaya karşı tedbir alınmış mı ?	✓		İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırmazlık, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek),	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İdareciler tarafından düzenli aralıklarla kontrolü ve takibi yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.2	Deprem veya sarsıntı gibi durumlarda devrilebilecek ekipmanlar duvara sabitlenmiş mi?	✓		Yukarıdan cisim düşme riski,	Yüksekten düşme neticesinde yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	Bu durumdaki malzemeler tespit edilmeli ve sabitlenmelidir.	İşveren	0,5	40	0,5	10	Sürekli Kontrol		
C3.3	Elektrik kabloları , bilgisayar kabloları gibi malzemelerin tehlike oluşturmaları (düşme vb) önlenmiş mi?	✓		El aletleri ile yapılan çalışmalar	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	6	120	3.derece	Çalışanlar bu konuda dikkatli davranmalı, gereksiz kablo, uzatma vb. kullanmaktan kaçınılmalıdır.	İşveren	0,2	40	6	48	Sürekli Kontrol		
C3.4	Elektrik kesintilerinde geçici olarak aydınlatma sağlayabilecek ekipman hazır durumda mı?	✓		Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Elektrik kesintileri için jeneratör sistemi bulunmaktadır. Olası kesintilerde derhal devreye girmesi için yakıtı düzenli olarak kontrol edilmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.5	Havalandırmaya ihtiyacı olan yerlerde pencereler açılabilir mi?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Mümkün olduğu kadar doğal havalandırmadan yararlanılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		

C3.6	İhtiyaç noktalarında uygun çöp kovaları veya geridönüşüm kutuları güvenli olarak yerleştirilmiş mi?	✓		Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Hijyen/Zehirlenme/Yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Uygun şekilde kullanımı sağlanmalı, bu kutulara yalnızca içeriğine uygun atıklar atılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.7	İlan panoları hazırlanmış mı?	✓		İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	Stres/Panik/İş kaybı	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Elektronik bilgilendirmeye ek olarak bilgi levhaları da kullanılabilir.	İşveren	0,5	3	10	15	İhtiyaç Olması Halinde		
C3.8	İlk yardım dolapları hazırlanarak, hemen erişim sağlanabilecek yerlere yerleştirilmiş mi?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda müdahalenin gecikmesi sonucu yaralanma ve hasarların artması	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	2 adet tam set ilk yardım dolabı mevcuttur. Malzemeler bitince yenisi alınmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	İhtiyaç Olması Halinde		
C3.9	İlk yardım dolaplarına yeterli malzemeler konulmuş mu?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda müdahalenin gecikmesi sonucu yaralanma ve hasarların artması	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	2 adet tam set ilk yardım dolabı mevcuttur. Malzemeler bitince veya tarihi geçince yenisi alınmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.10	Kayma ve düşmeye karşı zeminler uygun malzemelerden yapılmış mı ?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Kaydırmaz bantlar çekilmiştir. Deforme olduğunda yenilenmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	İhtiyaç Olması Halinde		
C3.11	Koridorlar, geçiş yolları gibi insan trafiğinin yoğun olduğu yerlerde geçişi engelleyecek malzemelerden arındırılmış mı ?	✓		Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,	İş Kazası	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Koridorlar ve geçiş yolları her daim boş ve temiz olmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		

C3.12	Merdiven trabzanları tam ve devamlı mı ?	√		Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,	İş Kazası	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Sağlam, temiz ve kuru olmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C3.13	Merdivenlerde basamaklar eşit genişlikte mi?	√		Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,	İş Kazası	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	7	10	70	4.derece	Basamaklarda kırık, bozukluk olması durumunda derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
C3.14	Trabzanlar standartlara uygun mu?	√		Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,	İş Kazası	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	7	10	70	4.derece	Uygundur. Bir kopukluk vb. olduğunda derhal tedbir alınmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Sürekli Kontrol		
C3.15	Yeşil alanlar böcek, haşere gibi olumsuzluklar için ilaçlanmış mı?	√		Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	İlkbahar sonu yaz ayları başında tüm üniversite açık alanları toplu olarak ilaçlanmaktadır. Bina içerisinde ihtiyaç duyulması halinde ilaçlama yapılabilir.	İşveren	0,5	7	6	21	İhtiyaç Olması Halinde		
C3.16	Ziyaretçilerin giriş çıkışları ile ilgili prosedür belirlenmiş mi?	√		İşyerinin güvenliğinde tehlike yaratabilecek durumlar	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvarlara girişler kimlik kartları ile yetkilendirilmiştir. Yetki alınması prosedürleri belirlenmiştir. Kontrolü ve takibi sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
C3.17	Duman ve atık gaz üreten makinelere bağlı olarak çalışan egzos ve filtre sistemi var mı?	√		Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Laboratuvarlarda çeker ocak kullanımı zorunludur. Çeker ocak dışında deneysel çalışma yapılmamalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
C3.18	Ortam termal konfor şartlarına uygun mu?	√		Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Ortak alanlar genel havalandırma sistemi ile yeterli sıcaklık ve nem değerlerinde tutulmaktadır. Genel havalandırma sisteminin düzenli bakımı yapılmalı ve sağlıklı çalışması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		

C4. KORİDORLAR	C4.1	Acil çıkış levhaları asılmış mı?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamakta n doğan yaralanmalar	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcuttur. Çalışır durumda olması sağ	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	C4.2	Acil durum alarmı var mı ?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda kaçamamakta n doğan yaralanmalar	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcuttur. Çalışır durumda olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	C4.3	Aydınlatma ve ısıtma sistemi yeterli mi?	✓	Aydınlatma	Aydınlatma yetersizliğinde n dolayı takılıp düşerek yaralanma olasılığı	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yeterlidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	C4.4	Deprem veya sarsıntı gibi durumlarda devrilebilecek ekipmanlar duvara sabitlenmiş mi?	✓	Deprem vb. sarsıntılar	Rafların devrilmesi sonucu yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Dolap vb. üzerine düşebilecek malzeme istiflenmesi engellenmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	C4.5	Koridorlarda zarar verebilecek (Kolon köşeleri, radyatör, metal direkler vb.) nesneler darbe emici izolasyon malzemeleri ile kaplanmış mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	Mevcut durumda yok, ancak bulunması halinde izole edilmelidir.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
	C4.6	Koridorlarda yangın için özel önlemler alınmış mı?	✓	Yangın ve alınması gereken hususlar,	Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Yangın söndürücüler ve yangın dolapları bulunmaktadır. Heran kullanıma hazır olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	3	23	Sürekli Kontrol		
	C4.7	Koridorlarının hijyenine özen gösterilmiş mi?	✓	Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Sağlığı tehdit eden durumların oluşması	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Günlük temizliği yapılmaktadır. Takibi ve kontrolü yapılmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Günlük Kontrol		

C4.8	Uyarı levhaları asılmış mı?	✓		Uyarı işaretlerinin olmaması veya eksik olması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	15	2	90	3.derece	İhtiyaç duyulan yerlerde uyarı levhaları bulunmaktadır. Eksikliği tespit edilen konularda da levha asılabilir.	İşveren	0,5	15	2	15	İhtiyaç Olması Halinde		
	Zemin kaymaya veya düşmeye karşı uygun malzemeden yapılmış mı?	✓		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	Zemin seramik kaplamadır. Kaygan zemine karşı dikkat edilmelidir.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
C5.1	Alet veya makinelerin topraklaması çalışıyor mu?	✓		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Topraklama çalışmaktadır. Şuana kadar teknik bir problem yaşanmamıştır. Yılda 1 kez genel kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda en az 1 defa		
C5.2	Teknik Personel için gereken KKD'ler var mı ve bu donanım gerektiğinde kullanılıyor mu?	✓		Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	İzolasyonun bozulması sonucu elektrik çarpması. Şok, Takılma düşme	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	Teknik personel	3	40	1	120	3.derece	İhtiyaç duyulan tüm KKD ler mevcuttur. Kullanımına dikkat edilmeli ve KKD' siz teknik personeller çalışma yapılmamalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Teknik Çalışma Yapılması Halinde		
C5.3	Bütün acil durdurma butonları kırmızı renkte mi?	✓		Uyarı işaretlerinin olmaması veya eksik olması	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Her an çalışır durumda olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
C5.4	Elektrik hatlarında izolasyonu zarar görmüş, düğüm, eklenti vs gibi kısımlardan anındırılmış mı?	✓		Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Elektrik kablolarında bir hasar olsa ve zaman zaman da gider borularından su akıyor, bu elektrik ve su birleşmesi sonucu kısa devre, elektrik çarpması, yangın gibi bir çok şeye sebep olabilir	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından yılda 1 kez kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda en az 1 defa		

C5.5	Elektrik panolarının etrafı panoya ulaşımı engelleyecek malzemelerden arındırılmış mı?	✓	Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Elektrik tesisatı, yangın veya patlama tehlikesi oluşturmayacak şekilde projelendirilip tesis edilir ve çalışanlar doğrudan veya dolaylı temas sonucu kaza riskine karşı korunur. Bu nedenle pano önünde yalıtkan paspas bulunmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	30.12.2019		
C5.6	Elektrik tesisatı standartlara uygun olarak döşenmiş mi?	✓	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 kontrol		
C5.7	Elektrik tesisatının bakım ve onarımı cins ve kapasitesine göre yetkili ehliyete sahip kişilerce mi yapılıyor?	✓	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik kontağı sonucu yangın ve yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 kontrol		
C5.8	Elektrikli el aletlerinin kullanılması gereken yerlerde aletlerin fişlerine uygun prizler var mı?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Elektrikli aletlerin kullanımı konusunda gerekli kurallara uyulması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
C5.9	Hasar görmüş ya da yetkili olmayan kişilerin kullanımına karşı elektrikli makinalar koruma altına alınmış mı?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Laboratuvarlara giriş yetkisi tanımlanmıştır. Bozuk yada zarar görmüş cihazlar, makinalar kesinlikle kullanılmamalı ve koruma altına alınmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Olması Halinde		
C5.10	KKD zorunludur, sınırlı kullanım, yetkili kişiler gibi işaret ve uyarılar mevcut mu?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Sağlık ve güvenlik işaretleri mevcuttur. İhtiyaç duyulduğunda artırılabilir.	İşveren	0,5	40	1	20	İhtiyaç Olması Halinde		
C5.11	Makine ve aletlerin çıplak metal kısımları topraklanmış ya da gerekli yalıtım yapılmış mı?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Kullanılan makine ve cihazların hepsi korumalıdır. Kullanma talimatlarına uygun biçimde kullanımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

CS.14	Nemli ve ıslak yerler ile parlama ve patlama tehlikesi olan yerlerde aydınlatma lambaları, fiş priz ve anahtarlar su damlalarına ve toza karşı tamamen korunmuş mu?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Zemin katta bulunan elektrik panolarının su alma tehlikesi bulunmaktadır. Kış döneminde yağmur suları zaman zaman binaya dolmakta ve tehlike yaratmaktadır. Bu durum göz önünde bulundurulmalı ve binaya su girişi engellenmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
CS.15	Çalışanlar ve öğrenciler elektrik tesisatı hakkında gerekli eğitim, bilgi ve deneyime sahiptir mi?	✓	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkisiz kişilerin müdahalesi engellenmiştir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
CS.16	Sigortalar pano içerisinde mi ve kapakları kapalı tutuluyor mu?	✓	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Teknik personel tarafından düzenli kontrolleri yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
CS.17	Sigortalar, nemli ve ıslak yerler ile parlama ve patlama tehlikesi olan ortamın dışında mı?	✓	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Zemin katta bulunan elektrik panolarının su alma tehlikesi bulunmaktadır. Kış döneminde yağmur suları zaman zaman binaya dolmakta ve tehlike yaratmaktadır. Bu durum göz önünde bulundurulmalı ve binaya su girişi engellenmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
CS.18	Yıpratıcı etkisi olan buhar ve dumana açık metal parçalar koruyucu boya ya da dayanıklı malzemeler kullanılarak korozyona karşı korunmakta mı?	✓	Elektrikli aletler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Korozyona karşı dayanıklı malzeme seçimine özen gösterilmeli, olması halinde bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Olması Halinde		
CS.6.1	Asansörler düzenli olarak kontrol ediliyor ve periyodik bakımları yapılıyor mu?	✓	Asansör bakımı ve kullanımı	Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Asansörler için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur. Üniversitemiz Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı tarafından takibi yapılmaktadır. Arıza durumunda kullanılmama lıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Yılda en az 1 defa		

C6.ASANSÖR	C6.2	Asansör içi ve önu aydınlatmaları yeterli düzeyde mi?	✓		Asansör bakımı ve kullanımı	Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Asansör için yetkili firmalar tarafından gerekli bakım ve kontroller düzenli biçimde yaptırılmaktadır.	İşveren	0,5	3	10	15	Yılda en az 1 defa		
	C6.3	Asansör makine dairesine yetkisiz kişilerin girişi engelleniyor mu?	✓		Asansör bakımı ve kullanımı	Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Yetkisiz kişilerin girişleri engellenmiştir. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C6.4	Asansör içerisinde bulunan havalandırma sisteminin çalışıp çalışmadığı düzenli aralıklarla kontrol ediliyor mu?	✓		Asansör bakımı ve kullanımı	Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Birimde görevli teknik personel tarafından düzenli olarak kontrol edilmektedir. Arıza durumunda Yapı İşleri ve Teknik Daire Bşk. na bildirilmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
	C7.1	Çalışan personelin hijyen belgesi var mı?	✓		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Bulaşıcı hastalıklar	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	C7.2	Kantin ya da kafeterya işletmesi İSG hizmeti alıyor mu?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	1-6331 sayılı İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	C7.3	Çalışanlardan en az birinin ilkyardımcı belgesi var mı?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
	C7.4	Çalışan personel için tüberküloz, portör muayenesi yapıldı mı?	✓		İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Kantinde çalışanların parazit vb. hastalık taşıma riski,	1-6331 sayılı İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	Çalışanlar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		

C7.5	Çalışan personel temizlik kurallarına (Tırnakların kısa kesilmiş ve iş kıyafetlerinin temiz olması) uyuyor mu?	✓		Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.	Kantinde çalışanların parazit vb. hastalık taşıma riski,	Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik	Çalışanlar	3	7	3	63	4.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	1	7	3	21	Sürekli Kontrol		
C7.6	Havalandırma ve baca her türlü kokuyu önleyecek şekilde mi?	✓		Ürünler, emisyonlar ve atıklar	Sağlığın Bozulması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
C7.7	Satışa sunulan gıda maddelerinin ilgili mevzuat uyarınca Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığından Üretim/İthalat izinleri var mı?	✓		Gıdalardan kaynaklanabilecek tehlikeler	Hijyen/zehirlenme	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
C7.8	Çöp ve her türlü atığın konulacağı kap yeterli sayıda, büyüklükte ve ağzı kapalı mı?	✓		Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Kötü koku/hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	3	10	15	Sürekli Kontrol		
C7.9	Deprem veya sarsıntı gibi durumlarda devrilebilecek ekipmanlar duvara sabitlenmiş mi?	✓		Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler	Çarpma, düşme sonucu yaralanma	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
C7.10	Yangın için özel önlemler alınmış mı?	✓		Yangın ve alınması gereken hususlar,	Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
C7.11	İlkyardım dolabı var mı?	✓		Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil durumlarda müdahalenin gecikmesi sonucu yaralanma ve hasarların artması	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmelidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

C7.12	Zemin kaymaya, düşmeye karşı uygun malzemelerden yapılmış mı?	√		İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
C7.13	WC'ler gıda üretim, satış ve tüketim yapılan yerlerden uygun uzaklıkta mı?	√		Gıdalardan kaynaklanabilecek tehlikeler	Gıda zehirlenmeleri ne neden olabilir.	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı' nın sorumluluğunda ilgili hususlar sağlanmaktadır. Genel olarak temizlik, düzen, acil durum tedbirleri vb. durumları Fakültemizce kontrol ve takip edilmektedir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

Ortak Alanlar Risk Analizi 77 maddeden oluşmaktadır.

Bu doküman MEÜ. ECZACILIK FAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası parafanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdiñ YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
Farmasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlusu

Volkan DARÇIN
Fakülte Sekreteri

Arş. Gör. Ece ÇOBANOĞLU
Farmasötik Biyoteknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Memur Halis ALTIOĞLU
Çalışan Temsilcisi

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
YANGIN VE ACİL DURUMLAR İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.:Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI: İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önlem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanma Tarihi	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
D1.1		Acil çıkış kapıları var mı, yönetmeliğe uygun mu?	✓		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	50 kişinin aşıldığı her mekanda en az 2 çıkış kapısı bulunması şarttır. Mevcut sayı 50 kişinin altında olup ana giriş kapısı acil çıkış olarak belirlenmiştir.	İşveren	1	40	0,5	20	Sürekli Kontrol		
D1.2		Alarm ikaz tesisatı var mı?	✓		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	1	40	0,5	20	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D1.3		Bina yangın çıkış kapıları ve merdivenleri ulaşılabilir durumda mı?	✓		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	Acil bir durumda binanın derhal tahliyesi için kaçış yolları her daim açık olmalıdır.	İşveren	1	40	0,5	20	Sürekli Kontrol		
D1.4		Bina yangın çıkış levhaları gerekli yerlere asılmış mı?	✓		Sağlık ve güvenlik işaretlerinin bulunmaması	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	Acil kaçış yönlendirmeleri ile yangın kaçışı aynı yönedir. Binayı kullanan kişiler bu konuda eğitimlerde bilgilendirilmektedir.	İşveren	1	40	0,5	20	Sürekli Kontrol		

D1.5	Gaz birikme riski olan kapalı alanlar standartlara uygun havalandırılıyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	0,5	60	4.derece	Çeker ocak kullanımı zorunludur. Doğal havalandırma sağlanması için pencereler açılmalı ve sık sık havalandırma sağlanmalıdır.	İşveren	1	40	0,5	20	Sürekli Kontrol		
D1.6	Havalandırma sistemi düzenli olarak kontrol ediliyor mu?	√		Kapalı yerlerde çalışma	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	3	10	90	3.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Havalandırma ve Klima Tesisatı için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur.	İşveren	0,5	3	10	15	Yılda 2 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D1.7	İş süreçlerinde yapılan veya oluşan karışımların patlayıcı olması önleniyor mu?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	2	240	2.derece	Genel güvenlik kuralına uygun çalışılmalı ve tehlikeli çalışmalar çeker ocak içerisinde yapılmalıdır.	İşveren	0,2	40	2	16	Sürekli Kontrol		
D1.8	Kullanılan tüm patlayıcı kimyasal maddeler için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu var mı?	√		Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Merkez bünyesinde bütün laboratuvarlarda kullanılan her bir kimyasal için MSDS formu bulunması zorunludur.	İşveren	0,5	15	3	23	Sürekli Kontrol		
D1.9	İşyerinin özelliğine göre yangın söndürme tüpü kullanılıyor mu?	√		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Her an kullanıma hazır olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D1.11	Otomatik alarm sistemi varsa düğmeleri, iyi görülebilir ve erişilebilir bir yere ve özellikle acil çıkış yolları üzerine konulmuş mu?	√		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumlarda müdahalenin gecikmesi sonucu yaralanma ve hasarların artması	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D1.12	Patlama riski bulunan LPG, Asetilen vb tüplerin depolanma yerleri güneşten ve çeşitli ısı kaynaklarından korunacak şekilde seçilmiş mi?	√		Yangın, patlama ve patlama,	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	3	120	3.derece	Grup 1 ,Yanıcı Olmayan, Korozif Olmayan, Az Toksik, Yakıcı özelliklerde tüpler kullanılmaktadır. Gaz tüpleri MSDS formlarına uygun şartlarda ve koşullarda gerekli güvenlik tedbirlerine uygun biçimde kullanılmalıdır.	İşveren	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		
D1.13	Patlama tehlikesinin bulunduğu alanlarda herhangi bir elektrostatik alan var mı?	√		Yangın, patlama ve patlama,	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	3	120	3.derece	Oluşmaması için gerekli kurallara uyulması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	40	3	24	Olmaması Halinde		
D1.14	Patlayıcı ve yanıcı maddeler standartlara uygun olarak etiketlenmiş mi?	√		Yangın, patlama ve patlama,	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	3	120	3.derece	Laboratuvar malzemeleri etiketli kullanımı zorunludur. Güvenli kullanımı ve kurallara uygun çalışılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	40	3	24	Sürekli Kontrol		

D1.15	Personel yangın ve patlamayla ilgili eğitim almış mı?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	3	120	3.derece	Yılda 1 kez eğitim ve tatbikat yenilenmelidir.	İşveren	0,2	40	3	24	Yılda 1 kez eğitim		
D1.16	Yangın durumunda ilk kurtarılabilecek işaretlenmiş mi?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Yangın anında ilk kurtarılabilecek madde ve malzemeler belirlenmeli ve uygun biçimde işaretlenmelidir.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
D1.17	Yangın esnasında görev dağılımı yapılmış mı, uygun yere asılmış mı?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Acil durum ekipleri görev listesi bütün çalışanlara duyurulmuştur. Uygun bir panoya asılması gereklidir.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
D1.18	Yangın söndürme tüp ve dolapları görünür ve kolay erişilebilir yerlerde mi?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Koridorlarda bulunmaktadır.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
D1.19	Yangın söndürme tüpleri altı ayda bir kontrol edilerek kontrol tarihleri üzerine yazılmış mı?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yangın söndürücüler her an kullanıma hazır durumda olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	6 AYDA BİR KONTROL		
D1.20	Yangın söndürme tüplerinin cinsine göre kullanılıma yerleri biliniyor mu?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Bilgilendirme bulunmaktadır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D1.21	Yangın tatbikatları yapılıyor mu?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yılda 1 kez eğitim ve tatbikat yapılmaktadır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 kez tatbikat		
D1.22	Yangın tipine uygun söndürücü var mı?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Su, CO2 ve KKT bulunmaktadır. Her an kullanıma hazır olmaları sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D1.23	Yangın ve alarm sistemi aydınlatma ve kuvvet şebekesinden ayrı bir kaynaktan beslenmiş mi?	√		Yangın, parlama ve patlama,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D1.24	Yanıcı, patlayıcı maddeler, atıklar talimatlara uygun bir şekilde depolanmış mı?	√		Tehlikeli Atıklar	Hastalık, Yaralanma, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Atık Yönetim Süreci bütün laboratuvarlar için uygulanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D1.25	Yıllık yangın tatbikatı yapıp kayıt altına alınıyor mu?	√		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Üniversitemiz diğer birimleri ile ortak düzenlenmektedir. Görevli personellerin katılımı sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 kez tatbikat		

D2.1	Acil çıkışları açıkça belli mi ve acil çıkış yazıları ışıklandırılmış mı?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Acil kaçış yönlendirmeleri ışıklı sistemlerin yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D2.2	Acil çıkışları her an açık bulundurulmakta mı?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Acil çıkış kapısı her an içeriden açılabilir olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D2.3	Acil çıkışlarında herhangi bir engel varsa kaldırılmış mı?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Herhangi bir engel bulunmamakta olup, her daim engel vb. olmaması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D2.4	Acil durum tatbikatları zamanında ve gerektiği şekilde yapılmış mı?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yılda 1 yenilenmekte olup, yenilenmesi sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez		
D2.5	Acil Plan güncellenmiş ve test edilmiş mi?	✓	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Acil Durum Eylem Planı hazırlanmış ve tatbikatlarda test edilmiştir.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez		
D2.6	Binada bulunan kolay yanabilen malzemeler emniyetli bir yerde ve tedbir alınmış mı?	✓	Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Kolay tutuşabilen, yanabilen malzemelere karşı her zaman tedbirli olmak gereklidir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D2.7	Binada duman olması muhtemel bölümden duman dedektörü takılmış mı?	✓	Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.8	Binadaki paratonerin yıllık bakımı yapılmış mı?	✓	Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yetkili bir kuruluş tarafından kontrolü ve bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.9	Birimlerde bulunan ilkyardım kutuları üzerinde açıklamaları var mı?	✓	Sağlık ve güvenlik işaretlerinin bulunmaması	Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.	Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	1	15	6	90	3.derece	İçinde malzeme listesi ve kullanım klavuzu kitapçığı mevcuttur.	İşveren	0,2	15	6	18	Sürekli Kontrol		
D2.10	Bütün birimlerde bulunan ısıtma ve soğutma cihazları için gereken emniyet tedbirleri alınmış mı?	✓	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Uygunsuz termal konfor şartları sonucu oluşabilecek rahatsızlıklar	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	10	210	2.derece	Yılda 1 kez yetkili kurum yada kuruluşlar tarafından bakımı yapılmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Yılda 2 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.11	Bütün birimlerdeki araç ve gereçlerin kullanma talimatı görülebilir yere yerleştirilmiş mi?	✓	Uyarı işaretlerinin olmaması veya eksik olması	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Kullanma klavuzları ve talimatları sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		

D2. ACIL DURUMLAR

D2.12	Bütün birimlerdeki zeminlerde kayma veya düşmeye karşı tedbirler alınıp uyarılar yapılmış mı?	√	Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Zeminler seramik kaplama olup, kayma vb. durumlara karşı gerekli tedbirlere uygun hareket edilmelidir.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli Kontrol		
D2.13	Elektrik tesisatının yıllık bakımı yapılmış mı?	√	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	2	240	2.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Elektrik Tesisatı için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur.	İşveren	0,2	40	2	16	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.14	İhtisas gerektiren işlerde çalışanların mesleki yeterlilik belgeleri varmı?	√	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında an kaynaklanabilecek tehlikeler	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	6	126	3.derece	Görev dağılımları mesleki yeterliliklere uygun biçimde yapılmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	İhtiyaç Olması Halinde		
D2.15	Kaçak akım rölesi (30mA) bulunuyor mu ?	√	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	2	240	2.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Elektrik Tesisatı için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur.	İşveren	0,2	40	2	16	Yılda 1 kez bakım Sürekli Kontrol		
D2.16	Kurumda çalışanlar yaptıkları işlere göre kişisel koruyucu donanım (KKD) kullanıyor mu?	√	Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanıma gerekleri,	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	10	150	3.derece	Gerekli hallerde KKD kullanımı zorunlu olarak kullanılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	10	30	İhtiyaç Olması Halinde		
D2.17	Fakültede yangın, sel, kundaklama, sivil kargaşa, araç kazası, davetsiz misafir vb. olağandışı durumlar için kapsamlı bir acil durum planı hazırlanmış mı?	√	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Binaya girişler yetkilendirilmiştir.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
D2.18	Personel Sağlık Raporları dosyalanmış mı?	√	İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması	Sağlığın Bozulması	1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	7	10	210	2.derece	Özlük daoyalarında mevcuttur. Düzenli takibi ve periyodik kontrolleri yapılmalıdır.	İşveren	0,2	7	10	14	Mevzuatta belirtilen sürelerle		
D2.19	Personele periyodik olarak iş sağlığı ve güvenliği konularında eğitimler verilmiş mi?	√	Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasında an kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	10	150	3.derece	Eğitimler yasal mevzuat hükümlerine göre yenilenmelidir.	İşveren	0,2	15	10	30	Mevzuatta belirtilen sürelerle		

D2.20	Topraklama tesisatının yıllık bakımı yapılmış mı?	√	Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma sonucunda yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	2	240	2.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Elektrik Tesisatı için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur.	İşveren	0,2	40	2	16	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.21	Varsa asansörün periyodik olarak bakımı yönetmeliklere uygun yapılmış mı?	√	Asansör bakımı ve kullanımı	Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	1	15	10	150	3.derece	İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği göre Asansörler için yılda 1 kez bakım ve kontrolü zorunludur.Üniversitemiz Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı tarafından takibi yapılmaktadır.	Yapı İşleri Teknik Daire Bşk.	0,2	15	10	30	Yılda 1 Kez Bakım Sürekli Kontrol		
D2.22	Yerel Sivil Savunma ekipleriyle koordinasyon var mı?	√	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	100	1	100	3.derece	Üniversitemizin Sivil Savunma faaliyetleri aktif olarak yürütülmektedir.	Sivil Savunma Uzmanlığı	0,2	100	1	20	Sürekli Koordinasyon		
D2.23	Yönetmeliğe uygun sığınak hazırlanmış mı?	√	Acil durumlar ve tehlikeleri	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	Sığınak Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	1	100	1	50	4.derece	Üniversitemizin Sivil Savunma faaliyetleri kapsamında çalışmalar yürütülmektedir.	Sivil Savunma Uzmanlığı	0,2	100	1	20	Sürekli Koordinasyon		

Yangın ve Acil Durumlar Risk Analizi 48 maddeden oluşmaktadır.

Bu doküman MEÜ. ECZACILIKFAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası paraflanıp, son sayfası imzalanıp ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdinç YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
Farmasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlusu

Volkan DARÇIN
Fakülte Sekreteri

Arş. Gör. Ece ÇOBANOĞLU
Farmasötik Biyoteknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Memur Halis ALTIOĞLU
Çalışan Temsilcisi

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
DERSLİKLER VE AMFİLER İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenişehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenişehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğer araştırma ve deneysel geliştirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMENİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI:
İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanacak Tarih	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
E1.1		Gürültü var mı?		✓	Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,	İşitme Kaybı	Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Mevcut durumda herhangi bir gürültü sorunu yaşanmıyor. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	3	9	Sürekli Kontrol		
E1.2		Aydınlatma sorunu var mı?		✓	Aydınlatma	Aydınlatma yetersizliğinden dolayı takilip düşerek yaralanma olasılığı	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Mevcut durumda işyeri bina ve eklentilerinde her hangi bir yerde aydınlatma sorunu yaşanmıyor. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	3	9	Sürekli Kontrol		
E1.3		Temizlik, kimyasal sorunu var mı?		✓	Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)	Hijyen/Zehirlenme/Yaralanma	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Temizlik en üst düzeyde yapılıyor ve takibi sağlanıyor. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

E1.4	Ortamda toz var mı?	✓	Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Alerjik rahatsızlıklar, mikrop kapma, vb. rahatsızlıkların oluşma olasılığı	Tozla Mücadele Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Mevcut durumda toz vb. bir zararlı etmen bulunmamaktadır. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,2	15	3	9	Sürekli Kontrol		
E1.5	Havalandırma sorunu var mı?	✓	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Mevcut durumda yeterli temiz hava ihtiyacını sağlayacak şekilde doğal ve yapay havalandırma sağlanabilmektedir. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	3	23	Sürekli Kontrol		
E1.6	Soğuk, nem sorunu var mı?	✓	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Hastalanma, verimsiz çalışma, isteksizlik	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	3	135	3.derece	Mevcut durumda termal konfor şartları normal seviyelerde sağlanmaktadır. Önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	3	23	Sürekli Kontrol		
E1.7	Düşen cisimler mevcut mu?	✓	Yukarıdan cisim düşme tehlikesi	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcut durumda gerekli önlemler alınmış durumdadır. Sık sık kontrol gereklidir. Tehlikeli durumlar önceden tespit edilmeli ve önlem alınmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
E1.8	Sınıf alanları yeterli mi? Fiziki şartlar uygunmu? Boyavb. bakım ihtiyaçları var mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kötü koku/hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
E1.9	Zeminde kayma var mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		

İİME KAYNAKLARI	E1.10	Zeminde çukur, yükseklik veya alçaklık var mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Zemin düz ve pürüzsüz. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	E1.11	Platform ve yüzeyinde sorun var mı?	✓	İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	E1.12	Kürsü, tahta, koltuk ve çöp kovası sorunu var mı?	✓	İşin yürütümü, üretim teknikleri, kullanılan maddeler, makine ve ekipman, araç ve gereçler ile bunların çalışanların fiziksel özelliklerine uygun tasarlanmaması veya kullanılmamasından kaynaklanabilecek tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
	E1.13	Öğrenciler için askılık sorunu var mı?	✓	Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Yetersiz Hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Önlemler yeterli, kontrol et.Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
	E1.14	Projeksiyon, kumanda ve aktarma sorunu var mı?	✓	Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
	E1.15	Projeksiyon perdesi sorunu var mı?	✓	Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	Göz rahatsızlıkları	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Perdeler her yıl bakıma alınıyor. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		

E1.GENEL TEHL	E1.16	Kapı açılıp kapatılırken ses çıkarıyor mu?	✓	Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,	İş Stresi	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Kırılan menteşeler değiştiriliyor. Yağlanıyor. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
	E1.17	Pencerelerde kapanmama vb. sorunlar var mı?	✓	Yüksekten Düşme	Yüksekten düşme neticesinde yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	3	63	4.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal idari ve teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli Kontrol		
	E1.18	Bozuk priz, açık kablo var mı?	✓	Ekipman kontrolleri eksikliği riski,	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Olmaması halinde teknik personeller tarafından müdahale edilmekte ve sorun giderilmektedir. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
	E1.19	Derslikleri vb. alanları gören güvenlik kamera sistemi var mı?	✓	Güvenlik, asayiş vb. tehlikeler	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Bina ortak alanları için kamera sistemi mevcuttur. Ancak ofis, laboratuvar, derslik vb. kapalı alanların içerisinde kamera bulunmamaktadır. Üniversitemiz Güvenlik Birimi tarafından takip edilmektedir. Sürekli aktif kayıt yapması, çalışması sağlanmalıdır.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
	E1.20	Sınıflarda, amfilerde kırık, bozuk, sallanan koltuk, sıra var mı?	✓	Tehlikeli malzeme, araç gereç ile çalışma	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	2	90	3.derece	Mevcut durumda arıza olması durumunda teknik personeller tarafından tadilat ve bakım yapılmaktadır. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		

E1.21	Yanmayan, ses çıkaran lamba var mı?	✓	Yapılması gereken periyodik kontroller ve bundan kaynaklanacak tehlikeler	Aydınlatma yetersizliğinden dolayı takılıp düşerek yaralanma olasılığı	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	2	90	3.derece	Mevcut durumda arıza olması durumunda teknik personeller tarafından tadilat ve bakım yapılmaktadır. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli Kontrol		
E1.22	Konvektörler, klimalar ses yapıyor mu?	✓	Yapılması gereken periyodik kontroller ve bundan kaynaklanacak tehlikeler	Güvenlik riskleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	2	42	4.derece	Mevcut durumda arıza olması durumunda teknik personeller tarafından tadilat ve bakım yapılmaktadır. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	1	7	2	14	Sürekli Kontrol		
E1.23	Tahta önündeki platformda yüksek/alçak sorunu var mı?	✓	Yüksekten Düşme	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Yükseklik standartlara uygundur. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
E1.24	Tahtalarda yazma sorunu yaşıyor mu?	✓	İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	İş Stresi	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	15	1	45	4.derece	Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	1	15	1	15	Sürekli Kontrol		
E1.25	Amfilerdeki elektrik panoları kontrol altında mı?	✓	Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,	Elektrik kontağı sonucu yangın ve yaralanma	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Sigorta panoları kapalı tutuluyor. Mevcut durumda önlemler yeterli, sürekli kontrol edilmeli ve sorun yaşanması halinde çözümü için derhal teknik çalışma yapılması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
E1.26	Çatıdan su aktırma sorunu yaşıyor mu?	✓	Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği	Uygunsuz termal konfor şartları sonucu oluşabilecek rahatsızlıklar	1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	Tüm kullanıcılar	3	7	1	21	4.derece	Çatı ve oluklar konusunda bazı yerlerde yapısal sorunlar tespit edilmiş ve gerekli tadilat 2021 yaz döneminde yapılmıştır. Önlemler yeterli, takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	1	7	1	7	Sürekli Kontrol		

E1.27	Sınıflarda veya yakın yerlerde yangın tüpü var mı?	√	Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Yeteri kadar yangın tüpü var. Önlemler yeterli, takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
E1.28	Amfi ve dersliklerde dumana duyarlı sistem var mı?	√	Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm	1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Duman dedektörleri mevcut, çalışır durumda olması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli Kontrol		
E1.29	Alt katlardaki sınıflarda koku, rutubet sorunu var mı?	√	Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)	Kötü koku/hijyen	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	7	2	42	4.derece	Binada rutubet, nem konusunda bazı yerlerde yapısal sorunlar tespit edilmiş ve gerekli bildirimler yapılmıştır. Onarım yapılncaya kadar mevcut durumda en üst seviyede önlemlere devam edilmektedir.	İşveren	1	7	2	14	1 YIL İÇERİSİNDE YAPISAL BAKIM VE TADİLAT Sürekli Kontrol		

Derslikler/Amfiler Risk Analizi 29 maddeden oluşmaktadır.

Bu doküman MEÜ. ECZACILIK FAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası paraflanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdiñç YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloj ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
Farmasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlusu

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel



MERSİN ÜNİVERSİTESİ
ECZACILIK FAKÜLTESİ
BAHÇE ALANI VE OTOYOL İÇİN RİSK DEĞERLENDİRMESİ



ÜNİVAN: MERSİN ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ
ADRES: GMK Bulvarı Yenışehir Kampüsü, C-Blok, 33169 Yenışehir, MERSİN
SGK SİCİL NUMARASI: 4159002006201
NACE KODU: 72.19.01 Doğal bilimler ve mühendislikle ilgili diğeri araştırma ve deneysel gelişirme faaliyetleri (tarımsal araştırmalar dahil)

İŞYERİ ANA FAALİYET: Eğitim - Öğretim
DEĞERLENDİRMEİN YAPILDIĞI TARİH: 01.01.2024
UYGULANAN METOT VE GEÇERLİLİK SÜRESİ: Çeklist - Birincil Risk Analizi Yöntemi (Checklist & PRA) + FINE-KINNEY (Kaza kontrolü için matematiksel değerlendirme) 4 YIL
TEHLİKE SINIFI: TEHLİKELİ
İŞVEREN V.: Prof. Dr. Necmiye CANACANKATAN
İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARI:
İŞ YERİ HEKİMLERİ:

KONU	SAYI	KONTROL LİSTESİ	EVET	HAYIR	TEHLİKE	RİSK	MEVZUAT	KİMLER ETKİLENİR	Mevcut Durum				Risk Önem Derecesi	ALINMASI GEREKEN TEDBİRLER	Sorumlu Kişi	Önem Alındıktan Sonraki Durum				Tamamlanacak Tarih	Kontrol Tarihi	Bitiş Tarihi
									Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı				Olasılık	Şiddet	Frekans	Risk Puanı			
H1.1		Ağac döküntülerinin veya diğeri kuruyabilen organik atıkların tutaşabilecekleri ortam var mı?	✓		Yangına karşı alınması gereken tedbirler,	Yangın	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	2	30	4.derece	İşyerindeki açık çalışma yerleri, yollar ve çalışanların kullandığı diğeri açık alanlar, yaya ve araç trafiğinin güvenli bir şekilde yapılmasını sağlayacak şekilde düzenlenir.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.2		Atıklar/çöpler vb. için tedbir alınmış mı?	✓		İşyeri koşullarına göre diğeri tehlike kaynakları	Sağlık tehdit eden durumların oluşması	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	7	3	21	4.derece	Çevrede çöp vb. atıkların düzenli tolanması sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	7	3	11	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.3		Yağmur sularının tahliyesi için yeterli önlem var mı?	✓		İşyeri koşullarına göre diğeri tehlike kaynakları	Sel, yağmur suyu baskınları ile oluşabilecek zararlar	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	1	40	4.derece	Yağmur sularının olumsuz durumlara sebep olmaması için gerekli tedbirler alınmalı, oluklar, giderler, mazgallar vb. tahliye noktaları daima temiz tutulmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.4		Otoyol açık ve güvenli bir alan mı?	✓		İşyerinin güvenliğinde tehlike yaratabilecek durumlar	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	7	6	42	4.derece	Mevcut durumda otoyol açık ve güvenli bir alandır. Güvenlik tedbirleri sürekli kontrol altında tutulmalıdır.	İşveren	0,5	7	6	21	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.5		Bahçede varsa elektrik bağlantıları için muhafaza yapılmış mı?	✓		Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler	Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcut durumda gerekli önlemler alınmış durumdadır. Takibi ve kontrolü sağlanmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		

H1.6	Bahçeye gerekli uyarı işaretleri konulmuş mu?	✓	Sağlık ve güvenlik işaretlerinin bulunmaması	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	2	30	4.derece	Mevcut durumda ihtiyaç duyulan işaretlemeler bulunmaktadır. Yeni bir düzenleme vb. durumda değişiklik, ekleme vb. yapılmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.7	Dış çevre ve otopark alanında kesici, delici vb. yaralanmaya sebebiyet verebilecek tehlikeli yapılar varmı?	✓	Kesici ve delici vb. alet kullanımı	Yaralanma ve maddi hasar	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	1	40	4.derece	Mevcut durumda bu tür tehlikeler bulunmamaktadır ancak olması halinde acilen önlem alınmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.8	Bina girişleri, otopark ve geçiş yollarında kaygan zemin tehlikesi varmı?	✓	Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,	Düşme sonucu yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Mevcut durumda zemin kaymaz malzeme ile kaplı olup, aşınma vb. hallerde acilen önlem alınmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.9	Bahçe ve otopark alanında bulunan bitkiler, ağaçlar, vb. kaynaklanan tehlikeler varmı?	✓	İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	15	2	30	4.derece	Dış alanda öğrencilerin ve çalışanların kullandığı alanlar güvenlik bakımından daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren	0,5	15	2	15	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.10	Yüksekten malzeme, cisim vb. düşmesi tehlikesi varmı?	✓	Yüksekten cisim düşme tehlikesi	Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Dış alanda öğrencilerin ve çalışanların kullandığı alanlar güvenlik bakımından daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.11	Fakülte binası dış çevre alanında güvenlik sorunu varmı?	✓	Güvenlik, asayiş vb. tehlikeler	Güvenlik riskleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	3	40	1	120	3.derece	Dış alanda öğrencilerin ve çalışanların kullandığı alanlar güvenlik bakımından daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.12	Dış çevre aydınlatmaları yeterlimi?	✓	Aydınlatma	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	1	40	4.derece	Dış çevre alanları gece saatlerinde yeterli aydınlatmayı sağlayacak biçimde sürekli çalışır durumda olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		
H1.13	Dış çevrede öğrencileri, çalışanları güvenlik tehlikesi bakımından tehdit edebilecek kör noktalar varmı?	✓	İşyerinin güvenliğinde tehlike yaratabilecek durumlar	Sağlık ve Güvenlik problemleri	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	Tüm kullanıcılar	1	40	1	40	4.derece	Dış alanda öğrencilerin ve çalışanların kullandığı alanlar güvenlik bakımından daima kontrol altında olmalıdır.	İşveren	0,5	40	1	20	Sürekli takip, kontrol, bakım		

Bahçe-Otopark Risk Analizi 13 maddeden oluşmaktadır.

Bu doküman MEÜ. ECZACILIK FAKÜLTESİ için 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği hükümlerince hazırlanmıştır. Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası parafanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

Prof.Dr.Necmiye CANACANKATAN
Dekan/İşveren V.

Prof.Dr.Semra UTKU
Farmasötik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Ali Erdiñ YALIN
Biyokimya ABD Lab. Sorumlusu

Prof.Dr.Seyhan ŞAHAN FIRAT
Farmakoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Sevda GÜZEL KARA
Farmakognozi ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zuhal UÇKUN ŞAHİNOĞULLARI
Farmasötik Toksikoloj ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Yahya NURAL
Analitik Kimya ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Selda DOĞAN ÇALHAN
Farmasötik Teknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Doç.Dr.Zehra ÖKSÜZ
Farmasötik Mikrobiyoloji ABD Lab. Sorumlusu

Volkan DARÇIN
Fakülte Sekreteri

Arş. Gör. Ece ÇOBANOĞLU
Farmasötik Biyoteknoloji ABD Lab. Sorumlusu

Memur Halis ALTIOĞLU
Çalışan Temsilcisi

Teknisyen Vedat AKSU
Teknik Personel

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu

1-6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu

2-İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği

Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Askerî İşyerleri ile Yurt Güvenliği İçin Gerekli Maddeler Üretilen İşyerlerinin Denetimi, Teftişi ve Bu İşyerlerinde

Balıkçı Gemilerinde Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik

Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik

Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik

Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında Yönetmelik

Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik

Çocuk ve Genç İşçilerin Çalıştırılma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik

DİĞER MEVZUAT UYARINCA YAYIMLANAN YÖNETMELİKLER

Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği

Gebe veya Emziren Kadınların Çalıştırılma Şartlarıyla Emzirme Odaları ve Çocuk Bakım Yurtlarına Dair Yönetme

Geçici veya Belirli Süreli İşlerde İş Sağlığı ve Güvenliği Hakkında Yönetmelik

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği

İş Güvenliği Uzmanlarının Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik

İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analizi Yapan Laboratuvarlar Hakkında Yönetmelik

İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri Yönetmeliği

İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Desteklenmesi Hakkında Tebliğ

İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerinin Desteklenmesi Hakkında Yönetmelik

İş Sağlığı ve Güvenliği ile İlgili Çalışan Temsilcisinin Nitelikleri ve Seçilme Usul ve Esaslarına İlişkin Tebliğ

İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik

İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği

İş Sağlığı ve Güvenliğine İlişkin İşyeri Tehlike Sınıfları Tebliği

İş Sağlığı Ve Güvenliği İle İlgili Çalışan Temsilcisinin Nitelikleri Ve Seçilme Usul Ve Esaslarına İlişkin Tebliğ

İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik

İşyeri Hekimi ve Diğer Sağlık Personelinin Görev, Yetki, Sorumluluk ve Eğitimleri Hakkında Yönetmelik

İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik

İşyerlerinde İşin Durdurulmasına Dair Yönetmelik

Kadın Çalışanların Gece Postalarında Çalıştırılma Koşulları Hakkında Yönetmelik

Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Kişisel Koruyucu Donanımların Kategorizasyon Rehberine Dair Tebliğ

Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği

Sağlık Kuralları Bakımından Günde Azami Yedi Buçuk Saat veya Daha Az Çalışılması Gereken İşler Hakkında Yön

Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği

Sığınak Yönetmeliği

TEBLİĞLER

1-Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği

2-Atık Yönetimi Yönetmeliği

Tehlikeli ve Çok Tehlikeli Sınıfta Yer Alan İşlerde Çalıştırılacakların Mesleki Eğitimlerine Dair Yönetmelik

Tozla Mücadele Yönetmeliği

Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Konseyi Yönetmeliği

Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği

- 1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 2-Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik
- 1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 2-Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 1-Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- 1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
- 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- 1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
- 2-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
- 1-İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
- 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- 3-İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği
- 1-Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik
- 2-İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- 1-Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik
- 2-Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 1-Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik
- 2-İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği

İşin Durdurulması Hakkında Yönetmelik

lik

etmelik

Acil durum personeli

Akademik personel

Bakım personeli

Büro personeli

Çalışanlar

Çalışanlar, Ziyaretçiler

1.Laboratuvar Çalışanları

2.Öğrenciler

3.Ziyaretçiler

Çevre

Denetim personeli

Diğerleri (Özel tıbbi rahatsızlığı olanlar, engelliler, işe yeni başlamış olanlar, çocuklar, çıraklar vb.)

Öğrenciler

Teknik personel

Temizlik personeli

Üretim

Yükleniciler (Taşeronlar)

Ziyaretçiler

Tüm kullanıcılar

Aydınlatma

Acil durumlar ve tehlikeleri

Asansör bakımı ve kullanımı

Bakım ve onarım işleri de dahil işyerinde yürütülecek her türlü faaliyet esnasında çalışma usulleri, ekip çalışması, organizasyon, nezaret sistemi, hiyerarşik düzen, ziyaretçi veya işyeri çalışanı olmayan diğer

Basıncılı gaz tüpleri ile çalışma

Basıncılı kaplar

Biyolojik ajanlar (Mikroorganizmalar, bakteriler, virüsler)

Cisimlerin düşmesi,

Çalışanın, işyeri içerisindeki ulaşım yollarının kullanımından kaynaklanabilecek tehlikeler

Çalışanların iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yeterli eğitim almaması, bilgilendirilmemesi, çalışanlara uygun talimat verilmemesi veya çalışma izni prosedürü gereken durumlarda bu izin olmaksızın çalışılmasından

Çalışanların kullandıkları elektronik cihazlar, kimyasallarla vs. ilgili iş sağlığı ve güvenliği hususunda

Çalışanların sağlık durumları ve yaptıkları işe uygunluğunun hekim raporu ile belgelendirilmemesi,

Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek

Çalışma ortamında bulunan biyolojik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler

Çalışma ortamında bulunan ergonomik tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler

Çalışma ortamında bulunan fiziksel tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler

Çalışma ortamında bulunan kimyasal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler

Çalışma ortamında bulunan psikososyal tehlike kaynaklarından oluşan ve ortaya çıkabilecek tehlikeler

Deprem vb. sarsıntılar

Depolamada uygunsuzluk

Devrilme, düşme ihtimali bulunan malzemeler

Ekipman kontrolleri eksikliği riski,

Ekranlı araçlarla çalışma

Elektrik tesisatından kaynaklanabilecek tehlikeler

Elektrik tevzi panoları, tabloları, sigortalar ve şalterden kaynaklanabilecek kazalar,

Elektrikli aletler

Elektrikle çalışmalarda tehlikeli durum ve tehlikeli hareket

El aletleri ile yapılan çalışmalar

Elle taşıma işleri

Fazla mesai, ağır iş yükü,

Gıdalardan kaynaklanabilecek tehlikeler

Gürültü ve titreşim

Gürültünün zararlı etkileri ile ilgili hususlar,

Güvenlik, asayiş vb. tehlikeler

Hareketli erişim ekipmanları (Merdivenler, platformlar),

Havalandırmanın yeterli düzeyde sağlanmaması

İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırma, anlama güçlüğü, öfke, kavgaya girmek),

İş ekipmanları ile yapılan çalışmalar

İş stresi

İşin yürütümü, üretim teknikleri, kullanılan maddeler, makine ve ekipman, araç ve gereçler ile bunların

çalışanların fiziksel özelliklerine uygun tasarlanmaması veya kullanılmamasından kaynaklanabilecek tehlikeler

İşletmenin yeri nedeniyle ortaya çıkabilecek tehlikeler

İşyeri bina ve eklentilerinin yapı ve yapım tarzı ile seçilen yapı malzemelerinden kaynaklanabilecek tehlikeler

İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları

İşyeri yerleşim planı

İşyerinin güvenliğinde tehlike yaratabilecek durumlar

Laboratuvarda çalışma

Kaçak elektrik nedeniyle doğabilecek iş kazaları,

Kantinde çalışanların parazit ve sâri hastalık taşıma riski,
Kapalı yerlerde çalışma
Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,
Kesici ve delici vb. alet kullanımı
Kimyasal faktörler (Toksik gaz ve buharlar, organik solventler ve tozlar)
Kimyasal maddelerle çalışma
Kişisel koruyucu donanımlar ve bunların kullanılma gerekleri,
havalandırma, aydınlatma, parasetim, topraklama gibi elektrik tesisatının emneleme ve koruma, havalandırma,
atmosferik ve çevresel şartlardan korunma, drenaj, arıtma, yangın önleme ve mücadele ekipmanı ile benzeri
yardımcı tesisat ve donanımlardan kaynaklanabilecek tehlikeler
İSG Hizmetlerinin yetersiz olması veya hiç olmaması
Makine ekipmanları ve kullanımı sırasında yaşanabilecek aksilikler,
Mekanik kaldırma araçları
Merdiven ve üst platformlardan doğabilecek iş kazaları,
Mevzuatlarda belirtilen hükümlere uygunsuzluk
Motorlu araçların kullanımı, taşımacılık ve yollar (trafik kazaları)
Ofis vb. ortam çalışmaları
Periyodik kontrol eksikliği
Radyasyon ve ultraviyole ışınlar
Rutin çalışma
İşyeri Hekimliği sağlık hizmetlerinin yetersizliği
Sabit makine ve tezgâhların kullanımı,
Seçilen alanda, işyeri bina ve eklentilerinin plana uygun yerleştirilmemesi veya planda olmayan ilavelerin
yapılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler
Sağlık ve güvenlik işaretlerinin bulunmaması
Seyyar el aletlerin kullanımı
Sıcak yüzeylerle temas riski,
Su üzerinde veya yakınında çalışma
Şiddet, hakaret veya tacize maruz kalma
Temel konfor koşulları (Sıcaklık, nem ve havalandırma)
Temizlik, Hijyen şartlarının yetersizliği
Tehlikeli Atıklar
Tehlikeli malzeme, araç-gereç ile çalışma
Titreşim ve zararlı etkileri ile ilgili hususlar
Uygun olmayan duruş ve çalışma şekilleri,
Uyarı işaretlerinin olmaması veya eksik olması
Ürünler, emisyonlar ve atıklar
Yalnız çalışma
Yangına karşı alınması gereken tedbirler,
Yangın, parlama ve patlama,
Yapılması gereken periyodik kontroller ve bundan kaynaklanacak tehlikeler
Yıldırım düşmesi tehlikesi,
Yukarıdan cisim düşme tehlikesi
Yüksekten Düşme

Acil çıkış anında kapıda yığılma olması sonucu yaralanma
Acil durumda müdahale edecek yangın tüpü olmaması olayı büyütebilir
Acil durumda panik sebebiyle müdahale olmaması, yaralanma, ölüm vb.
Acil durumlarda kaçamamaktan doğan yaralanmalar
Acil durumlarda müdahalenin gecikmesi sonucu yaralanma ve hasarların artması
Acil müdahale anında zaman kaybı, yaralanma, ölüm
Açıkta bulunan kablolar yaralanma ve ölüme sebebiyet verebilir.❓
Alerjik rahatsızlıklar, mikrop kapma, vb. rahatsızlıkların oluşma olasılığı
Asansör kazaları, kapalı alanda mahsur kalma vb.
Aşırı akım çekme/yangın/yaralanma
Aydınlatma yetersizliğinden dolayı takılıp düşerek yaralanma olasılığı
Bedensel yorgunluk ve dikkatsizlik sonucu iş kazası
Bilgi eksikliğinden dolayı müdahalede gecikme
Borudan sızabilecek sağlığa zararlı gaz ya da sıvı❓
Bulaşıcı hastalıklar
Çalışanların ayakta tedavi durumlarına müdahale edilememesi
Çarpma, düşme sonucu yaralanma
Düşme sonucu yaralanma
Elektrik akımı kısa devre olması/yangın çıkabilir
Elektrik akımına kapılma sonucunda yaralanma
Elektrik çarpması /Yaralanma/ Ölüm
Elektrik çarpması. Şok
Elektrik akımına kapılma / Yaralanma/ Ölüm /Yangın/
Elektrik çarpması. Şok. Yangın.Patlama

Elektrik kablolarında bir hasar olsa ve zaman zaman da gider borularından su akıyor, bu elektrik ve su birleşmesi sonucu kısa devre, elektrik çarpması, yangın gibi bir çok şeye sebep olabilir
Elektrik kaçağı sırasında çalışan yaralanabilir ve ölümüne sebep olabilir.
Elektrik kaçağı sonucu oluşabilecek yangın
Elektrik kontağı sonucu yangın ve yaralanma
Ergonomik uygunsuzluk
Gerekli önlemlerin alınmaması sonucu kazaların devam etmesi❓
Gıda zehirlenmelerine neden olabilir.
Göz rahatsızlıkları
Göz yaralanması, Göz kaybı
Güvenlik riskleri
Hastalanma, verimsiz çalışma, isteksizlik
Hastalık
Hastalık ve yaralanma
Hastalık, Yaralanma, Ölüm
Havalandırma yetersizliği, Zehirlenme, Ölüm
Hepatit-B,HepatitC,AIDS vb.Kan yoluyla bulaşan diğer enfeksiyonlar
Hijyen/zehirlenme
Hijyen/Zehirlenme/Yaralanma
İş Kazası
İş Stresi
İşitme Kaybı
İzolasyonun bozulması sonucu elektrik çarpması. Şok, Takılma düşme
Kaçak akıma kapılma

Kas-iskelet sistemi rahatsızlıkları
Kaygan zemin sonucu düşme, yaralanma
Kantinde çalışanların parazit vb. hastalık taşıma riski,
Kesik sonucu yaralanma
Kırılma/Parça fırlaması/Yaralanma/Kesik
KKD'lerin yıpranması, koruyuculuğunu yitirmesi - Hijyen olmayan KKD kullanımı
Kopma/Kesik /Yaralanma/ Elektrik çarpması
Kötü koku
Kötü koku/hijyen
Levhalar olmadığından tehlikeli yerlere dokunabilirler
Malzeme Düşmesi sonucu yaralanma
Malzeme fırlaması sonucu yaralanma
Mekanik Zararlar
Ölüm
Patlama
Patlama, Yangın, Yaralanma, Ölüm, Çevresel Zararlar
Patlama, Yaralanma, Ölüm
Psikososyal Risk Etmeni/Stres/iş ve zaman kaybı
Rafların devrilmesi sonucu yaralanma
Rafların düşmesi ile yaralanma ve ölümlü kazalara sebep olabilir
Sağlığı tehdit eden durumların oluşması
Sağlığın Bozulması
Sağlığın Bozulması/iş kazası
Sağlık ve Güvenlik problemleri
Sakatlık
Salgın Hastalık (virüs) Bulaşması
Salgın Hastalık (virüs) Bulaşması /COVID-19 Bulaşma /
Ölüm
Kalıcı Hasar
Sel, yağmur suyu baskınları ile oluşabilecek zararlar
Stres/Panik/iş kaybı
Takılma, Çarpma, Düşme
Takılma, Düşme
Takılma, kayma ve düşme sonucu meydana gelebilecek yaralanma
Talimatlara uymama sonucu patlama, yangın
Termal konfor yetersizliği
Termal konfor/hijyen
Uygunsuz termal konfor şartları sonucu oluşabilecek rahatsızlıklar
Yangın
Yangın, yaralanma, zehirlenme, maddi hasar
Yangın/Patlama/Maddi zarar
Yangına müdahale edilememesi nedeniyle yaralanma ve maddi hasar
Yaralanma
Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm
Yaralanma, Bedensel Zarar, Sakatlık, Ölüm, Çevresel Zarar, Maddi Zarar
Yaralanma ve maddi hasar
Yetersiz Hijyen
Yüksekten düşme neticesinde yaralanma
Zehirlenme

Alerjenler ile temas durumunda ise ürtiker, alerjik konjonktivit, alerjik rinit gibi hastalıkların yanı sıra astım ve anafilaksi gibi hayatı tehdit eden tablolarda ortaya çıkabilmektedir. En sık rastlanılan bulgular ise sırasıyla; burun semptomları (%78), deri (%45), göz (%43) ve solunum sistemi (%28) semptomlarıdır.

Deneysel  alışma sırasında kesici-delici aletlere, enfeksiyöz ajanlara, kimyasal ya da toksik maddelere, yanıcı-patlayıcı maddelere ya da radyasyona maruz kalmak

EK:1 Tabloda belirtilen hastalıklar