

RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Terzioğlu Yerleşkesi 17020, ÇANAKKALE

KURUM ADI	ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ	
ADRESİ	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Terzioğlu Yerleşkesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, 17020 Çanakkale	
TELEFON		
FAKS		
YETKİLİ KİŞİ	Prof. Dr. Dinçay KÖKSAL	
FAALİYET KONUSU	Kamu kurumları tarafından verilen yükseköğretim faaliyeti (yükseköğretim düzeyinde eğitim sağlayan konservatuarlar dahil)	
RİSK DEĞERLEME YÖNTEMİ	FİNNE KİNNEY METODU	
TEHLİKE SINIFI	AZ TEHLİKELİ	
NACE KODU	85.42.01	
TARİH	Risk Değerlendirme Tarihi	11.11.2022
	Son Geçerlilik Tarihi	11.11.2028

1-AMAÇ

Bu çalışmada amaç, **ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**'nde çalışma koşullarından kaynaklanan her türlü tehlike ve sağlık riskini azaltmak, insan sağlığını etkilemeyen seviyeye düşürmektir. Bu riskler iş kazaları olabileceği gibi her türlü meslek hastalığı ve diğer sağlık riskleri olabilir. Risk değerlendirmesi sonucunda, işyerindeki tüm tehlikelerin ne olduğuna karar verilmiş, kaza olma olasılığı ile olası kazaların boyutu/büyüklüğü hakkında bilgi sahibi olunmuş olacaktır.

2-TANIMLAR

Bakanlık: Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığını,

Kabul edilebilir risk seviyesi: Yasal yükümlülüklerle ve işyerinin önleme politikasına uygun, kayıp veya yaralanma oluşturmayacak risk seviyesini,

Kanun:20/6/2012 tarihli ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununu,

Önleme: İşyerinde yürütülen işlerin bütün safhalarında iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili riskleri ortadan kaldırmak veya azaltmak için planlanan ve alınan tedbirlerin tümünü,

Ramak kala olay: İşyerinde meydana gelen; çalışan, işyeri ya da iş ekipmanını zarara uğratma potansiyeli olduğu halde zarara uğratmayan olayı,

Risk: Tehlikeden kaynaklanacak kayıp, yaralanma ya da başka zararlı sonuç meydana gelme ihtimalini,

Risk değerlendirmesi: İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek tehlikelerin belirlenmesi, bu tehlikelerin riske dönüşmesine yol açan faktörler ile tehlikelerden kaynaklanan risklerin analiz edilerek derecelendirilmesi ve kontrol tedbirlerinin kararlaştırılması amacıyla yapılması gerekli çalışmaları,

Tehlike: İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek, çalışanı veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyelini, ifade eder.

DÖF: Düzeltici Önleyici Faaliyet (Raporu)

3-KAPSAM

Çanakkale ilinde kurulu ÇANAKKALE ONSEKİZ MART İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ'nde kullanılan tüm ekipman, makineleri kapsar.

4- FAALİYETE İLİŞKİN BİLGİLER

4.1. İşyeri Bina ve Eklentileri

Şantiye binası ve inşaat alanı

4.2. İşyerinde yürütülen faaliyetler ile iş ve işlemler

İkamet amaçlı binaların inşaatı (müstakil konutlar, birden çok ailenin oturduğu binalar, gökdelenler vb.nin inşaatı) (ahşap binaların inşaatı hariç)

4.3. Üretim süreç ve teknikleri

Temel Bina Kaba İnşaat İç Yapılar Çatı ve Dış Cephe Kaplama

4.4. İş Ekipmanları

Metal iskele, kesici spiral, kaynak, oksijen ve basit el aletleridir.

4.5. Kullanılan Maddeler

İnşaatla ilgili her tür malzeme...

4.6. Atıklar ile İlgili Çalışmalar

Tehlikeli atık kategorisine giren floresan, pil, ayrı toplanacaktır kartuş toner gibi malzemeler boş-dolu prensibine göre yetkili servislere teslim edilmektedir. Geri dönüşümlü atıklar evsel nitelikli atıklardan ayrı toplanmaktadır.

4.7. Organizasyon ve hiyerarşik yapı, görev, yetki ve sorumluluklar

İşveren Ulaşım, Haberleşme, İlk Yardım, Koruma gibi ekipler çalışanlar arasından oluşturulmaktadır.

4.8. Çalışanların tecrübe ve düşünceleri.

Herhangi bir kaza, meslek hastalığı, ramak kala olay olmadığı için görüş ve düşünce beyan etmemişlerdir.

4.9. İşe başlamadan önce ilgili mevzuat gereği alınacak çalışma izin belgeleri.

Alınması gereken izin ve ruhsatlar alınmıştır

4.10. Çalışanların eğitim, yaş, cinsiyet ve benzeri özellikleri ile sağlık gözetimi kayıtları.

İşe girişlerde Portör ve diğer testler yapılmamıştır.

4.11. Genç, yaşlı, engelli, gebe veya emziren çalışanlar gibi özel politika gerektiren gruplar ile kadın çalışanların durumu.

Yaşlı, engelli, genç ve gebe çalışan bulunmamaktadır.

4.12. Meslek Hastalığı Kayıtları

Meslek Hastalığı olmadığı için kayıt tutulmamıştır.

4.13. İş Kazası Kayıtları

İş Kazası olmadığı için kayıt tutulmamıştır.

4.14. İşyerinde meydana gelen ancak yaralanma veya ölüme neden olmadığı halde işyeri ya da iş ekipmanının zarara uğramasına yol açan olaylara ilişkin kayıtlar.

Herhangi bir kayıt tutulmamıştır.

4.15. Ramak Kala olay Olaylar

Herhangi bir kayıt tutulmamıştır.

4.16. Malzeme Güvenlik Formları

Temizlik kimyasalları ve laboratuvarında kullanılan kimyasallar için MSDS temin edilecektir.

4.17. Ortam ve kişisel maruziyet düzeyi ölçüm sonuçları.

Herhangi bir ölçüm yapılmamıştır.

4.18. Varsa daha önce yapılmış risk değerlendirmesi çalışmaları.

Daha önce yapılmış bir çalışma yoktur.

4.19. Acil durum planları.

Acil durum plan oluşturulmuş olup güncelleme çalışmaları başlamıştır.

RİSK DEĞERLENDİRMESİ YAPILMASININ NEDENLERİ NELERDİR?		
1	Daha önce hiç risk değerlendirmesi yapılmamış olması	X
2	Yeni bir makina veya ekipman alınması	
3	İş organizasyonunda ve iş akışında değişiklikler yapılması	
4	Yeni hammadde ve yarı mamul maddelerin üretim sürecine girmesi	
5	Yeni bir mevzuatın yürürlüğe girmesi veya mevcut mevzuatta değişiklik yapılması	
6	Yeni tekniklerin geliştirilmesi	
7	İş kazası veya meslek hastalığı meydana gelmesi	
8	İş kazası veya meslek hastalığı ile sonuçlanmasa bile yangın, parlama ve patlama gibi işyerindeki iş sağlığı ve güvenliğini ciddi şekilde etkileyen olayların olması	

9	Kanun ve Yönetmeliklerde Getirilen Yükümlülükler Nedeniyle	
---	--	--

BİLGİ VE VERİ TOPLAMA					
Yürütülen işler ve bu işlerin süresi ve sıklığı			Aylık kontrol denetim		
Alınmış Olan Belgeler (ISO 9000, 4000, 18000, 17025 ve 45000 serisi gibi)					
Çalışanların Görüşleri Alındı mı?			Evet		
Araçların periyodik bakımları ve belgeleri tam mı?					
Risk Değerlendirme İçin Denetim Yapıldı mı?			Evet		
Çek List ve Kontrol Formları Düzenlendi mi?			Hayır		
Son 1 Yılda meydana gelmiş olan iş kazaları ve meslek hastalıkları					
İş Kazaları			Meslek Hastalıkları		
Tarih	Ölümlü	Yaralanmalı	Tarih	Ölümlü	Maluliyet
-	Yok	Yok	-	Yok	Yok

MEVCUT TEHLİKELER NELERDİR?

1.	Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme	X
2.	Yüksekten düşme	X
3.	Cisimlerin düşmesi	X
4.	Gürültü ve titreşim	X
5.	Uygun olmayan duruş ve çalışma şekilleri	X
6.	Radyasyon ve ultraviyole ışınlar	
7.	Seyyar el aletlerin kullanımı	X
8.	Sabit makina ve tezgahların kullanımı	X
9.	Hareketli erişim ekipmanları (merdivenler, platformlar)	X
11.	Ürünler, emisyonlar ve atıklar	X
12.	Yangın, parlama ve patlama	X
13.	Elle taşıma işleri	X
14.	Elektrikli aletler	X
15.	Basınçlı kaplar	X
16.	Aydınlatma	X
17.	Ekranlı araçlarla çalışma	X
18.	Termal konfor koşulları (sıcaklık, nem ve havalandırma)	X
19.	Kimyasal faktörler (gaz ve buharlar, solventler, tozlar)	X
20.	Biyolojik ajanlar (mikroorganizmalar, bakteriler, virüsler)	
23.	İş stresi	X

24.	Kapalı yerlerde çalışma	X
25.	Yalnız çalışma	X
26.	Motorlu araçların kullanımı, taşımacılık ve yollar	X
27.	Su üzerinde veya yakınında çalışma	
28.	Şiddet, hakaret veya tacize maruz kalma	X
29.	İstenmeyen insan davranışları (dikkatsizlik, yorgunluk, aldırma, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek)	X
30.	İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları	X
Tehlikeye maruz kalanlar kimlerdir?		
1.	Akademik Personel	X
2.	İdari personeli	X
3.	Yükleniciler (Taşeronlar) ve çalıştırdıkları işçiler	X
4.	Bakım personel	X
5.	Büro personeli	X
6.	Denetim personeli	X
7.	Ziyaretçiler	X
8.	Temizleme personeli	X
10.	Diğerleri (Özel tıbbi rahatsızlığı olanlar, engelliler, işe yeni başlamış olanlar, çocuklar, stajyerler vb.)	X

Mevcut Kontrol Önlemleri Nelerdir?	
1. Genel ve Lokal havalandırma	var
2. Makina koruyucuları	var
3. Kişisel koruyucuların kullanımı	var
4. Yangına karşı korunma	var
5. Mevcut acil durum süreçleri	yok
6. Diğerleri (Tanımlayınız) Paratoner ve Yangın Acil Durum Sireni	var
Risklerin indirgenmesi için alınması gerekli ilave önlemler nelerdir?	
1. Riskleri kaynağında yok etmeye çalışmak	var
2. Tehlikeli olanı, daha az tehlikeli olanla değiştirmek	var
3. Toplu koruma önlemlerini, kişisel koruma önlemlerine tercih etmek	var
4. Mühendislik önlemlerini uygulamak	var
5. Ergonomik yaklaşımlardan yararlanmak	var
6. Diğerleri (Tanımlayınız) Eğitim, test ve ölçümler vb.	var

5-RİSK DEĞERLENDİRME EKİBİ

Risk değerlendirmesi ekibi;

(1) Risk değerlendirmesi, işverenin oluşturduğu bir ekip tarafından gerçekleştirilir. Risk değerlendirmesi ekibi aşağıdakilerden oluşur.

a) İşveren veya işveren vekili.

b) İşyerinde sağlık ve güvenlik hizmetini yürüten iş güvenliği uzmanları ile işyeri hekimleri.

c) İşyerindeki çalışan temsilcileri.

ç) İşyerindeki destek elemanları.

d) İşyerindeki bütün birimleri temsil edecek şekilde belirlenen ve işyerinde yürütülen çalışmalar, mevcut veya muhtemel tehlike kaynakları ile riskler konusunda bilgi sahibi çalışanlar.

(2) İşveren, ihtiyaç duyulduğunda bu ekibe destek olmak üzere işyeri dışındaki kişi ve kuruluşlardan hizmet alabilir.

(3) Risk değerlendirmesi çalışmalarının koordinasyonu işveren veya işveren tarafından ekip içinden görevlendirilen bir kişi tarafından da sağlanabilir.

(4) İşveren, risk değerlendirmesi çalışmalarında görevlendirilen kişi veya kişilerin görevlerini yerine getirmeleri amacıyla araç, gereç, mekân ve zaman gibi gerekli bütün ihtiyaçlarını karşılar, görevlerini yürütmeleri sebebiyle hak ve yetkilerini kısıtlayamaz.

(5) Risk değerlendirmesi çalışmalarında görevlendirilen kişi veya kişiler işveren tarafından sağlanan bilgi ve belgeleri korur ve gizli tutar.

6-TEHLİKELERİN TANIMLANMASI

(1) Tehlikeler tanımlanırken çalışma ortamı, çalışanlar ve işyerine ilişkin ilgisine göre asgari olarak aşağıda belirtilen bilgiler toplanır.

a) İşyeri bina ve eklentileri.

b) İşyerinde yürütülen faaliyetler ile iş ve işlemler.

c) Üretim süreç ve teknikleri.

ç) İş ekipmanları.

- d) Kullanılan maddeler.
- e) Artık ve atıklarla ilgili işlemler.
- f) Organizasyon ve hiyerarşik yapı, görev, yetki ve sorumluluklar.
- g) Çalışanların tecrübe ve düşünceleri.
- ğ) İşe başlamadan önce ilgili mevzuat gereği alınacak çalışma izin belgeleri.
- h) Çalışanların eğitim, yaş, cinsiyet ve benzeri özellikleri ile sağlık gözetimi kayıtları.
- i) Genç, yaşlı, engelli, gebe veya emziren çalışanlar gibi özel politika gerektiren gruplar ile kadın çalışanların durumu.
- ii) İşyerinin teftiş sonuçları.
- j) Meslek hastalığı kayıtları.
- k) İş kazası kayıtları.
- l) İşyerinde meydana gelen ancak yaralanma veya ölüme neden olmadığı halde işyeri ya da iş ekipmanının zarara uğramasına yol açan olaylara ilişkin kayıtlar.
- m) Ramak kala olay kayıtları.
- n) Malzeme güvenlik bilgi formları.
- o) Ortam ve kişisel maruziyet düzeyi ölçüm sonuçları.
- ö) Varsa daha önce yapılmış risk değerlendirmesi çalışmaları.
- p) Acil durum planları.
- r) Sağlık ve güvenlik planı ve patlamadan korunma dokümanı gibi belirli işyerlerinde hazırlanması gereken dokümanlar.

(2) Tehlikelere ilişkin bilgiler toplanırken aynı üretim, yöntem ve teknikleri ile üretim yapan benzer işyerlerinde meydana gelen iş kazaları ve ortaya çıkan meslek hastalıkları da değerlendirilebilir.

(3) Toplanan bilgiler ışığında; iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili mevzuatta yer alan hükümler de dikkate alınarak, çalışma ortamında bulunan fiziksel, kimyasal, biyolojik, psikososyal, ergonomik ve benzeri tehlike kaynaklarından oluşan veya bunların etkileşimi sonucu ortaya çıkabilecek tehlikeler belirlenir ve kayda alınır. Bu belirleme yapılırken aşağıdaki hususlar, bu hususlardan etkilenecekler ve ne şekilde etkilenebilecekleri göz önünde bulundurulur.

a) İşletmenin yeri nedeniyle ortaya çıkabilecek tehlikeler.

b) Seçilen alanda, işyeri bina ve eklentilerinin plana uygun yerleştirilmemesi veya planda olmayan ilavelerin yapılmasından kaynaklanabilecek tehlikeler.

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

ç) Bakım ve onarım işleri de dahil işyerinde yürütülecek her türlü faaliyet esnasında çalışma usulleri, vardiya düzeni, ekip çalışması, organizasyon, nezaret sistemi, hiyerarşik düzen, ziyaretçi veya işyeri çalışanı olmayan diğer kişiler gibi faktörlerden kaynaklanabilecek tehlikeler.

d) İşin yürütümü, üretim teknikleri, kullanılan maddeler, makine ve ekipman, araç ve gereçler ile bunların çalışanların fiziksel özelliklerine uygun tasarlanmaması veya kullanılmamasından kaynaklanabilecek tehlikeler.

e) Kuvvetli akım, aydınlatma, paratoner, topraklama gibi elektrik tesisatının bileşenleri ile ısıtma, havalandırma, atmosferik ve çevresel şartlardan korunma, drenaj, arıtma, yangın önleme ve mücadele ekipmanı ile benzeri yardımcı tesisat ve donanımlardan kaynaklanabilecek tehlikeler.

f) İşyerinde yanma, parlama veya patlama ihtimali olan maddelerin işlenmesi, kullanılması, taşınması, depolanması ya da imha edilmesinden kaynaklanabilecek tehlikeler.

g) Çalışma ortamına ilişkin hijyen koşulları ile çalışanların kişisel hijyen alışkanlıklarından kaynaklanabilecek tehlikeler.

ğ) Çalışanın, işyeri içerisindeki ulaşım yollarının kullanımından kaynaklanabilecek tehlikeler.

h) 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.

(4) Çalışma ortamında bulunan fiziksel, kimyasal, biyolojik, psikososyal, ergonomik ve benzeri tehlike kaynaklarının neden olduğu tehlikeler ile ilgili işyerinde daha önce kontrol, ölçüm, inceleme ve araştırma çalışması yapılmamış ise risk değerlendirmesi çalışmalarında kullanılmak üzere; bu tehlikelerin, nitelik ve niceliklerini ve çalışanların bunlara maruziyet seviyelerini belirlemek amacıyla gerekli bütün kontrol, ölçüm, inceleme ve araştırmalar yapılır.

7-RİSK ANALİZİ VE DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ için hazırlanan Risk değerlendirmesi 29 Aralık 2012 - 28512 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanan İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliğine uygun olarak hazırlanmıştır. Yönetmeliğin 12.Madde'deki durumların oluşması halinde kısmen de belirtilen süre beklenmeden yenilenebilir. Risk değerlendirmesi hazırlanırken Fine-Kinney metodu kullanılmıştır.

Fine-Kinney Metodu ile risk değeri hesaplanırken;

Risk Değeri= İ x F x D formülüyle hesaplanır.

İ= İhtimal, (Tablo 1)

F=Frekans, (Tablo 2)

D=Sonuçların Derecesi, (Tablo 3)

RD = Karar ve Eylem, (Tablo 4)

1.1. Olasılık Skalası (Tablo 1)

Olasılık: Zarar ya da hasarın zaman içinde gerçekleşme ihtimali

Değer	Kategori
0,2	Pratik Olarak İmkânsız
0,5	Zayıf İhtimal
1	Oldukça Düşük İhtimal
3	Nadir fakat Olabilir
6	Kuvvetle Muhtemel
10	Çok Kuvvetli İhtimal

1.2. Frekans (Maruziyet) Skalası (Tablo 2)

Frekans: Tehlikeye maruz kalma sıklığı

Değer	Açıklama	Kategori
0,5	Çok Nadir	Yılda bir ya da daha az
1	Oldukça Nadir	Yılda bir ya da birkaç kez

2	Nadir	Ayda bir ya da birkaç kez
3	Ara sıra	Haftada bir ya da birkaç kez
6	Sıklıkla	Günde bir ya da daha fazla
10	Sürekli	Sürekli ya da saatte birden fazla

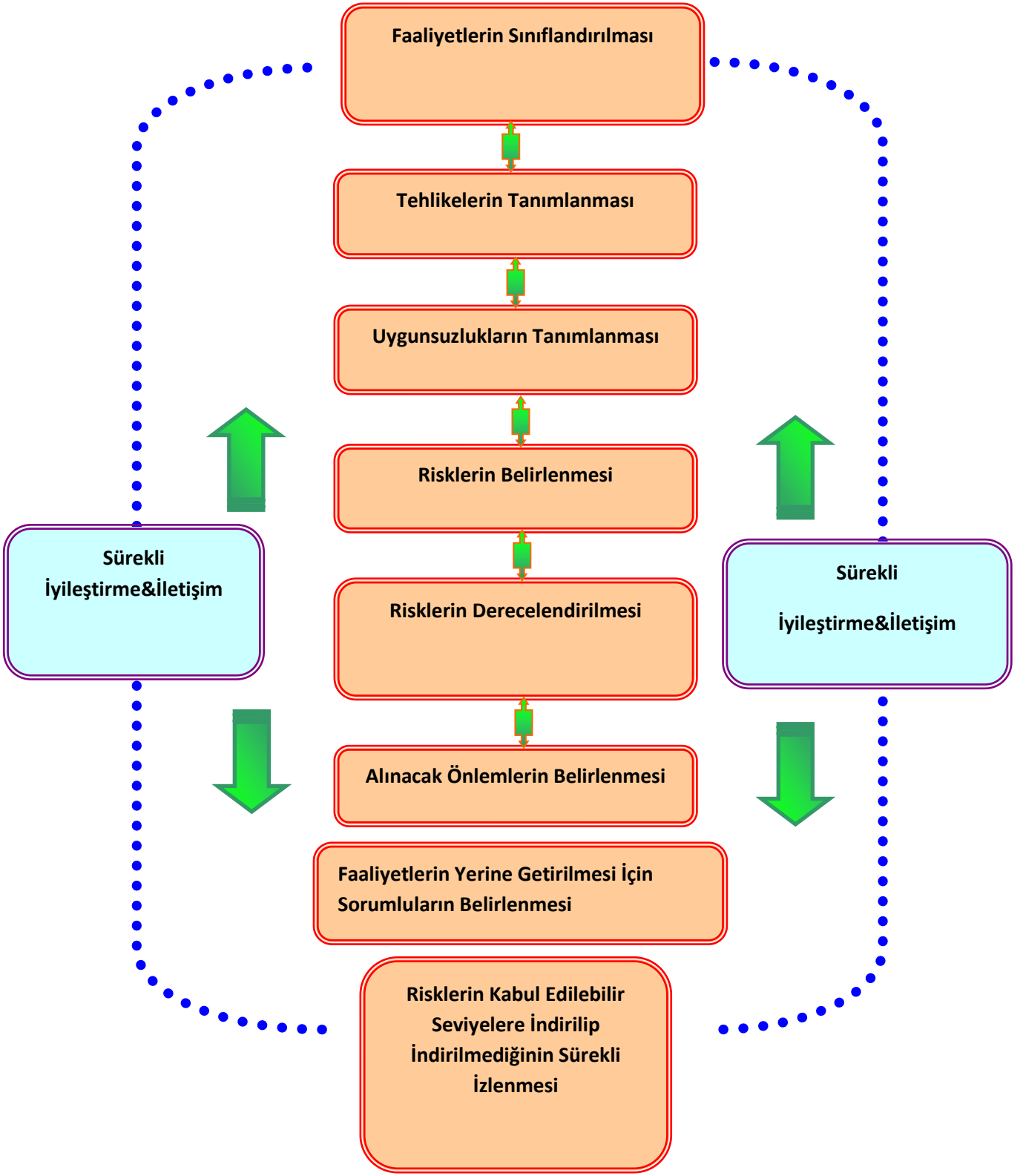
1.3 Şiddet – Sonuç Skalası (Tablo 3)

Derece: Tehlikenin gerçekleşmesi halinde insan, işyeri ve çevre üzerinde oluşturacağı zarar ya da hasarın şiddeti

Değer	Açıklama	Kategori
1	Dikkate Alınmalı	Hafif-Zararsız veya önemsiz
3	Önemli	Minör-Düşük iş kaybı, küçük hasar, İlk Yrd.
7	Ciddi	Önemli Zarar, Dış tedavi, işgünü kaybı
15	Çok Ciddi	Sakatlık, uzuv kaybı, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

1.3. Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem (Tablo 4)

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	$R < 20$	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekemeyebilir
2	$20 < R < 70$	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	$70 < R < 200$	ÖNEMLİ RİSK	Dikkatle izlenmeli ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	$200 < R < 400$	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	$R > 400$	TOLERE EDİLEZ RİSK	Çalışmaya ara verilerek derhal tedbir alınmalı



TANIMLAMA VE RİSK DEĞERLENDİRME PROGRAMI AKIŞ ŞEMASI

SONUÇ:

Çanakkale ilinde **ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ** 'nde tespit edilen tehlike kaynakları ve muhtemel risklerle ilgili olarak oluşturulan risk değerlendirmesinde, belirtilen önlemlerin, risk ağırlık skorunun ihmal edilebilir düzeylere çekilerek indirilmesi ön şarttır. Bir başka ifadeyle tespit edilen her bir tehlike ve bu tehlikeden kaynaklanabilecek zararlar ilgili olarak ortaya çıkabilecek risk ağırlık skorunun Tablo III verilen değerlerden 6 veya daha azını içerecek şekilde önlemlerin alınması ve önlemlerin yine raporumuzda ön görülen risk ağırlık skoru dikkate alınarak temrine bağlanması uygun olacaktır.

Ayrıca, önlemlerin alınmaması halinde, yapılacak bir denetimde noksanlık olarak tespit edildiğinde idari para cezaları ile karşı karşıya kalınabileceği göz önünde bulunmalıdır.

Bir başka husus ise işyerinde İSG yönünden işyerinde bulundurulması gereken belgelerdir. Bu konuda da işyerine yapılan ziyarette sözlü olarak işaret edilen (işçilerin periyodik muayeneleri, çocuk işçinin ağır ve tehlikeli işlerde çalıştırılmaması, içme suyunun tahlili, kaldırma araçlarının kaldırma testlerinin ve kompresörün yılda bir hidrolik basınç test ve kontrollerinin yapılması, İSG kurulunun kurulması ve üyelerinin teşekkülü, işyeri yönetmeliğinin yazılı olarak hazırlanması, vb. gibi) konularda gerekli belgeler hazır bulundurulmalıdır.

Saygılarımızla.

RİSK DEĞERLENDİRMESİ ÇALIŞMA EKİBİ

Ünvanı	Adı Soyadı	İmza
İşveren veya İşveren vekili:	Prof. Dr. Dinçay KÖKSAL	
İş Güvenliği Uzmanı:	Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI	
İşyeri Hekimi:	Doc. Dr. Tarık AKMAN	
Fakülte/YO Sekreteri	Yusuf EĞİLMEZGİL	
Çalışan Temsilcisi:		
Destek Elemanı:		

**İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI

Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI

İŞYERİ HEKİMİ

Doç. Dr. Tarık AKMAN

İŞVEREN VEKİLİ

Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL

RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU


TARİH:


11.11.2022

REVİZYON NO:

1

SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR						
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ				
1	Tüm Bina	Yangın söndürme	Yangın söndürme tüplerinin doğru konumlandırılması	X	X	X	X		Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Tüm yangın söndürme tüpleri kolay ulaşılabilir yerde max. 90 cm yükseklikte duvara asılmalıdır. Yangın söndürücüler mevcuttur ve son kullanma tarihleri kontrol edilmelidir.	Müdür	60 gün										KABUL EDİLEBİLİR RİSK	
2	Tüm bina	Asansör kullanımı	Asansör kullanımından kaynaklanacak tehlikeler	X	X	X	X		İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Fakülte genelindeki, Asansör kabinleri en az 100 lüks (lux) ile aydınlatılmalıdır. Standartlarda süre belirtilmemişse, asansörün periyodik kontrolleri, Makine mühendisleri odasına kayıtlı yetkili bir kişi veya kurum tarafından, en az yılda bir defa yapılmalıdır. Asansörlerin bakımı yapılırken ve gerekli durumlarda kapıları ancak sorumlu elemanlar tarafından açılmalıdır.	Müdür	60 gün											KABUL EDİLEBİLİR RİSK

		İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ										RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					TARİH: 11.11.2022												
		İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI					Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI																						
		İŞYERİ HEKİMİ					Doç. Dr. Tarık AKMAN					REVİZYON NO: 1																	
		İŞVEREN VEKİLİ					Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL																						
SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR							
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ					
5	Tüm bina	Havalandırma	Havalandırma sisteminin bakımlarının yapılmaması	X	X	X	X		İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Fakülte genelinde kirli havayı temiz hava ile yer değiştirecek, kişi başı en az 10 metreküp temiz hava sağlayacak havalandırma sistemi olmalıdır. Fakülte genelindeki Havalandırma sistemlerinin uygun hijyen şartları sağlanmalı ve düzenli olarak temizlenmelidir.	Müdür	60 gün												
6	Tüm bina	Havalandırma	Havalandırma sisteminin bakımlarının yapılmaması	X	X	X	X		İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Havalandırma sistemlerinin her zaman çalışır durumda olması sağlanmalıdır. Fakülte genelinde Çalışma ortamı havasını kirleterek çalışanların sağlığına zarar verebilecek artık ve pislikler ortamda bekletilmeden dışarı atılmalıdır.	Müdür	60 gün												

		İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ										RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					TARİH: 11.11.2022												
		İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI					Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI																						
		İŞYERİ HEKİMİ					Doç. Dr. Tarık AKMAN					REVİZYON NO: 1																	
		İŞVEREN VEKİLİ					Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL																						
SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR							
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ					
7	Tüm bina	Termal Konfor	Binada genel olarak laboratuvarın pencere fitilleri, kilitleri ve kolları deforme	X	X	X	X		İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	laboratuvarın pencere fitilleri, kilitleri ve kollarının tamiri yapılmalıdır.	Müdür	60 gün												
8	Laboratuvarlar	Kimyasalların Depolanması	Kimyasalların açıkta muhafaza edilmesi	X	X	X	X		İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Kimyasallar kendileri için ayrılmış, yeterli şekilde havalandırma sistemi olan depolarda ve metal raflarda saklanmalıdır..Kullanılan kimyasalların msds formları ile kullanılmalıdır.	Müdür	60 gün												

**İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI

Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI

İŞYERİ HEKİMİ

Doç. Dr. Tarık AKMAN

İŞVEREN VEKİLİ

Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL

RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU

TARİH: 11.11.2022

REVİZYON NO: 1

SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxSxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxSxXF)
11	Tüm bina	Eğitim, Toplantı	Acil çıkış yollarının uygun levhalandırılmaması	X	X	X	X		1,50	40	2	120	ÖNEMLİ RİSK	Çalışanların, acil durumlarda hangi acil çıkış kapısını kullanacağı ve nerde toplanacağı "Acil çıkış kapıları ve acil Durum Toplanma Bölgesi"nin yerlerini öğrenmesi sağlanmalıdır. Acil çıkış yollarında uygun levhaların koyulması.	Müdür	60 gün		1,5	5	2	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	
12	Tüm bina	Eğitim, Toplantı	Acil çıkış yollarının önünde engel olması	X	X	X	X		1,50	40	2	120	ÖNEMLİ RİSK	Acil çıkış kapıları sürekli kullanılabilir durumda olmalıdır, acil durumlarda tahliyeyi engelleyebilecek hiçbir engel olmamalıdır. Personeller acil durumlar hakkında bilgilendirilmektedir.	Müdür	60 gün		1,5	5	2	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	

**İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ****İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI****Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI****İŞYERİ HEKİMİ****Doç. Dr. Tarık AKMAN****İŞVEREN VEKİLİ****Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL****RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU****TARİH:** 11.11.2022**REVİZYON NO:** 1

SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR									
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ							
13	Tüm bina	Elektirik dağıtım	Panoların açık vaziyette bulunması	X	X	X	X		Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Tüm panolar kilitli vaziyette bulunmalıdır.Sadece yetkin personellerce müdahale edilmelidir.Çalışanlarelektrik tehlikeleri hakkında bilgilendirilmektedir.	Müdür	60 gün														
14	Tüm bina	Elektirik dağıtım	Elektriksel tehlikeler, elektrik kaçakları	X	X	X	X		Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Kaçak akım röleleri mevcuttur.Arıza ve bakımlar yetkin personellerce yapılmalıdır. Kağıt vb. kolay tutuşabilir malzemeler kıvılcım yayabilecek cihaz/ekipman/cisimlerden panolardan uzakta muhafaza edilmelidir.	Müdür	60 gün														

**İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ**

İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI

Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI

İŞYERİ HEKİMİ

Doç. Dr. Tarık AKMAN

İŞVEREN VEKİLİ


Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL

RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU

TARİH: 11.11.2022

REVİZYON NO: 1

SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU				KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR			
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)		FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ
19	3. Kat	Binanın yapısı	İç çephe yıpranması	X	X	X	X			2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Binanın gerekli bakımlar yapılmalıdır.	Müdür	60 gün		1	10	1	10	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	
20	Bina etrafı	Binanın yapısı	Bina etrafında, zemin çökmesi boru patlaması	X	X	X	X	X		2	40	3	240		Bina etrafındaki zemin çökmelerinin tamiri yapılmalıdır.	Müdür	60 gün		1	10	1	10	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	

		İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ										RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					TARİH: 11.11.2022									
		İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI					Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI																			
		İŞYERİ HEKİMİ					Doç. Dr. Tarık AKMAN					REVİZYON NO: 1														
		İŞVEREN VEKİLİ					Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL																			
SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER				YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR				
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli		Çevre	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)		RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ		
23	Tüm bina	Seyyar el merdiveni	Merdivenin devrilmesi, kırılması ve çalışanın düşmesi	X	X	X	X			2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	El merdivenlerinde, kullanılırken kaymalara karşı gerekli tedbirler alınmalıdır. El merdivenleri, kullanımı sırasında sağlam bir şekilde yerleştirilmelidir. El merdivenlerinde her zaman çalışanların elleriyle tutunabilecekleri uygun yer ve sağlam destek bulunmalıdır.	Müdür	60 gün				1	10	1	10	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	
24	Genel	Araçların park konumu ve acil durumlarda araçlarla çıkış	Araçların çıkış yönüne ters park edilmesi nedeniyle, herhangi bir acil durumda geç kalınması	X	X	X	X	X		2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Yüksekokulu genelindeki otopark ve araç park edilen yerlerde tüm araçların acil durumlarda engel teşkil etmeyecek, araçla rahat çıkılabilecek şekilde park etmelerinin sağlanması gerekmektedir	Müdür	60 gün				1	10	1	10	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	

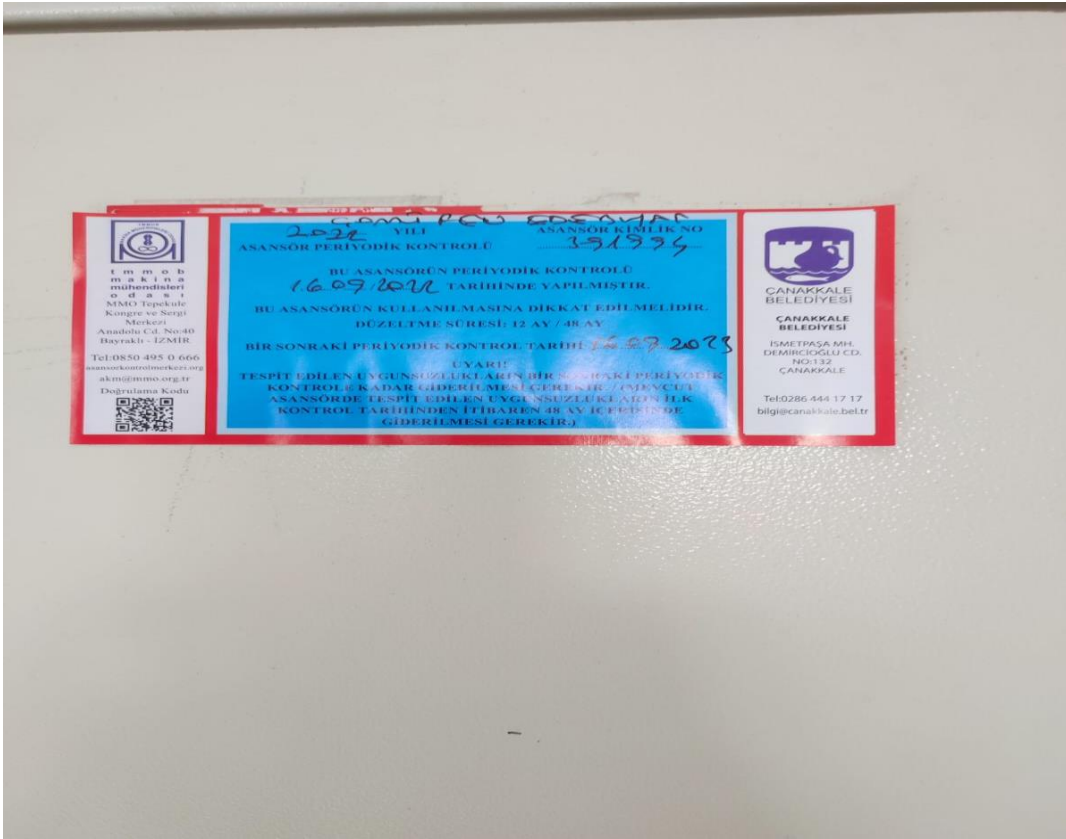
**İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ****İŞ GÜVENLİĞİ UZMANI****Öğr. Gör. Seren TÜRKYILMAZ YAZGI****İŞYERİ HEKİMİ****Doç. Dr. Tarık AKMAN****İŞVEREN VEKİLİ****Prof.Dr. Dinçay KÖKSAL****RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU****TARİH:** 11.11.2022**REVİZYON NO:** 1

SIRA NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE UNSURLARI	MARUZ KALAN KİŞİLER					YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					KONTROL TEDBİRLERİ			ÖNLEMLER ALINDIKTAN SONRA RİSK DEĞERLENDİRME TABLOSU					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR					
				Akademik Personeller	İdari Personeller	Öğrenciler	Temizlik Personeli	Çevre		OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)	RİSK SEVİYESİ	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	UYGULANAN KONTROL TEDBİRLERİ	OLASILIK (0,2-10)	ŞİDDET (1-100)	FREKANS (0,5-10)	RİSK PUANI (R=OxŞxXF)		RİSK SEVİYESİ				
25	Genel	Yıldırım	Yıldırım düşmesi	X	X	X	X	X	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	2	40	2	160	ÖNEMLİ RİSK	Yüksekokul binasına muhtemel yıldırım düşmesi halinde, binanın zarara uğramasının önlenmesi için bina ve eklentilerinin tümünü kapsama alanına alacak yeterli miktarda yıldırım düşmelerine karşı paratoner tesisi kurulmalıdır. Paratonerin yılda bir kez yetkili elektrik mühendisine iletkenlik kontrolü ve direnç ölçümü yaptırılmalıdır ve raporlanmalıdır.	Müdür	60 gün										KABUL EDİLEBİLİR RİSK	

Risk No:1



Risk No: 2



Risk No: 4



Risk No:7



Risk No: 8



Risk No: 17



Risk No: 18



Risk No:19



Risk No: 20



