



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 1

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					CALISANLAR	ZYARETCİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON			ÇEVRE	OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF				RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF		RİSK SEVİYESİ
1	GENEL	Elektrikle çalışma	Elektrik Panoları, yalıtkan paspas olmaması, talimat olmaması panoya ulaşmaya engel malzeme olması vb.	Biliş kaybı kalp fibrilasyonu yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Ek-1 Madde:2/19	3	40	3	360	ESASLI RİSK	Meslek yüksek okuldaki tüm elektrik panolarında şu önlemler alınmalıdır. 1. Elektrikle çalışmalarda "Elektrik İşlerinde Güvenlik", "Elektrik Panosu Güvenlik" talimatları asılmalıdır. 2. Elektrik kaynaklı kazalar ve yangınlar konulu eğitim verilmelidir. 3. İşyeri içinde işçilerin erişebileceği yerlerde bulunan tevzi tabloları, panoları ile kontrol tertibatı ve benzeri tesisat, kilitle dolap veya hücre içine konulmalı veya bunların tabanı, elektrik akımı geçirmeyen malzeme ile kaplanmış olmalıdır. 4. Elektrik Panoların altına kauçuk yalıtkan paspas konulmalıdır. çalışanlar üzerine basarak çalışma yapılmalıdır. 5. Elektrik ve sigorta panolarının üzerine elektrik ve sigorta panosu olduğunu gösteren uygun büyüklükte uyarı levhaları asılmalı, panolar yetkili personel tarafından açılmalı, kapakları açık bırakılmamalı, kapalı konumda tutulmalıdır. 6. Gerekli ekipmanlara, ana panolara "Kaçak Akım Rölesi" ve "Yangından Korunma Rolesi" taktirilmelidir. 7. Panonun önünde ve etrafında ulaşmaya engel malzeme olmamalıdır. 8. Eskiyen panolar yenisi ile değiştirilmelidir. Panolar açık, kırık, kabloları açıkta olmamalıdır. Panoların elektrik kabloları koruyucu kanallardan geçmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Okulumuzda bulunan yaklaşık 50 adet Elektrik panosuna uyarı levhaları yerleştirilmiştir. Ulaşmaya engel malzemeler pano etrafından alınmıştır. Eğitimli yetkili personel kullanılmaktadır.	1	15	3	45	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
2	GENEL	Elektrikle çalışma	Elektrik tesisatı ve ekipmanında topraklamamanın yapılmaması, periyodik kontrollerinin yapılmaması nedeniyle elektrik çarpması ve elektrik yangını tehlikeleri	Biliş kaybı kalp fibrilasyonu yaralanma, ölüm	X	X	X		Elektrik Tesislerinde Topraklama Yönetmeliği Üçüncü Bölüm İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1.Topraklama; Meslek yüksek okuldaki tüm elektrik ekipmanlarının kusursuz işletilmesini sağlamak altına alacak şekilde, güvenilir ve doğru çalışmaları mümkün kılacak şekilde yapılmış olmalıdır. 2. Meslek yüksek okulu genelinde topraklama ölçümleri yılda en az 1 defa yetki belgeli uzman kişi ve kuruluşlara yaptırılmalı ve sonuçları dosyalanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Elektrik tesisatı kontrolleri yapılmaktadır.	0,5	40	1	20	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R=20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açık Tehlike gerektirmezdir.
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı.
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli.
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli.
5	R=400	TOLEREDİLEZ RİSK	Çabucuk ara vererek derhal tedbir alınmalı.

Olasılık Skalası		Şiddet - Sonuç Skalası		
Değer	Kategori	Değer	Açıklama	Kategori
0,2	Pratik Olarak İmkânsız	1	Dikkate Alınmalı	Hafif-Zararsız veya önemsiz
0,5	Zayıf İhtimal	3	Önemli	Minör-Düşük iş kaybı, küçük hasar, İlk Yrd
1	Oldukça Düşük İhtimal	7	Ciddi	Önemli Zarar, Dış tedavi, işgünü kaybı
3	Nadir fakat Olabilir	15	Çok Ciddi	Sakatlık, uzuv kaybı, çevresel etki
6	Kuvvetle Muhtemel	40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
10	Çok Kuvvetli İhtimal	100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

Frekans(Maruziyet) Skalası			Frekans: Tehlikeye maruz kalma sıklığı		
Değer	Açıklama	Kategori	Değer	Açıklama	Kategori
0,5	Çok Nadir	Yılda bir ya da daha az	1	Oldukça Nadir	Yılda bir ya da birkaç kez
1	Nadir	Ayda bir ya da birkaç kez	2	Ara sıra	Günde bir ya da daha fazla
3	Sıklıkla	Sürekli ya da saatte birden fazla	6	Sürekli	Sürekli ya da saatte birden fazla
10	Sürekli	Sürekli ya da saatte birden fazla	10	Sürekli	Sürekli ya da saatte birden fazla



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 2

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER				MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMIN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETCİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON	ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ				OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ		
3	GENEL	Elektrikle çalışmalar	Elektrik Kablolarının kanallardan çıkması	Bilinç kaybı kalp fibrilasyonu yaralanma, ölüm	X	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 ... Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği Madde:58	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Meslek yüksek okulunda kullanılan tüm Elektrik Kabloları sağlam ve sabitlenmiş koruyucu kanallar içerisinden geçirilmelidir. 2. Kabloların geçirileceği yerler ıslak ve nemli olmamalıdır. 3. Sıyrılmış elektrik kabloları ve kablo kanalları yenisi ile değiştirilmelidir. 4. Elektrik kablolarına ek yapılmamalıdır. 5. Elektrik kabloları sarılmamalı ve birbirlerine temas etmemelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kablolar genel olarak kanallardan geçmektedir. Kablo dağınlıklığını önlemek için sınıflara kilitle kablo kutuları yapılmıştır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
4	GENEL	Elektrikle çalışmalar	Fiş ve prizler	Bilinç kaybı kalp fibrilasyonu yaralanma, ölüm	X	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 ... Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği Madde: 32/b-3	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Fişler ve prizler yürürlükteki Türk Standartlarına uygun olmalı ve elektrik aygıtlarını fişlerinde ve prizlerinde topraklama kontağı (koruyucu kontak) bulunmalıdır. 2. Fişler, prizler ve anahtarlar her zaman hasarsız ve bakımlı olmalıdır. Yetkili bir teknik eleman tarafından düzenli olarak bakım ve kontrollerinin yapılması sağlanmalıdır. 3. Eskiyen, yerinden çıkan fiş ve priz tertibatları yenisi ile değiştirilmelidir. 4. Seyyar kablo ve prizler ıslanma ve başka tehlikelere karşı, zeminde olmamalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Arızalar giderilmiştir.	1	40	1	40	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet – Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası: 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl tedbir gerekmez
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







## RISK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 3

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RISK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RISK DEĞERLENDİRME				YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RISK DEĞERLENDİRME				SONUÇ VE AÇIKLAMALAR				
					CALISANLAR ZARARLANMA OLASILIĞI	YAKINLARIN ZARARLANMA OLASILIĞI	ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RISK=OKSXF				RISK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10		RISK=OKSXF	RISK SEVİYESİ		
5	GENEL	İlk yardım ekipmanı	İlk Yardım Ekipmanlarının yeterli olmaması	Yaralanma ölüm	X	X	X	X	 	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik İş güvenliği kanunu	3	15	3	135	ÖNEMLİ RISK	1. Çalışma koşullarının gerektirdiği her yerde ilkyardım ekipmanı bulundurulmalıdır. Bu ekipman uygun şekilde işaretlenmeli ve kolay erişilebilir yerlerde bulundurulmalıdır. 2. İlaç kutuları veya çantaları veya dolaplarında her ilacın ismi, kutu ve şişesinin üzerine, okunaklı yazılmış bulunmalıdır. 3. İlaç kutuları, çantaları ve dolaplarının üzerlerine, içinde bulunan ilaçlar ve malzemelere göre, kaç numarası sıhhi yardım kutusu, çantası veya dolabı olduğu yazılmalı ve kapaklarının iç tarafına da, içinde bulunan ilaç ve malzemenin bir listesi yapıştırılmalıdır. 4. İlkyardım kutu, çanta ve dolapların, kilitle derması sağlanmalı ve anahtarları sürekli ulaşılabilir şekilde sorumlu sağlık ve ilkyardım görevlisinde bulunmalıdır. 5. İlkyardım kutu, çanta ve dolapları sürekli kontrol edilmeli eksik ilaçlar tamamlanmalı, son kullanma tarihleri geçen ilaçlar kullanılmamalı uygun şekilde atılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Eksik malzemeler tamamlanmıştır.	1	3	1	3	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
6	GENEL	Yangınla mücadele	Yangın söndürme ekipmanlarının yeterli olmaması ve yerlerinin uygun olmaması bakım ve dolumlarının yapılmaması	Yanık yaralanma ölüm	X	X	X	X	 	İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:5/g Ek-1 2,11,12,13,14 Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik Madde:99	3	40	3	360	ESASLI RISK	1. Yangınla mücadele prosedürü oluşturulmalı, yangın söndürme ekibinin listesi ile birlikte tüm çalışanların görebileceği yerlere asılmalıdır. 2. Çalışanlara, yangın riskleri, güvenlik önlemleri ve yangın söndürme cihazlarının kullanımı hakkında gerekli eğitimler verilmelidir. 3. İşyerinin büyüklüğüne, yapılan işin özelliğine, kullanılan maddelerin fiziksel ve kimyasal özelliklerine ve çalışanların sayısına göre işyerinde etkili ve yeterli yangın söndürme ekipmanı ile gerekli yangın dedektörleri ve alarm sistemleri bulunmalıdır. 4. Yangın söndürme ekipmanı kolay kullanılmalı, görünür ve kolay erişilir yerlere konulmalı, önlerinde engel bulunmamalıdır. 5. Yangın söndürme ekipmanı ve bulunduğu yerler Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine uygun şekilde işaretlenmeli, işaretler uygun yerlere konulmalı ve kalıcı olmalıdır. 6. Taşınabilir söndürme cihazlarında söndürücünün duvara bağlantı asma halkası duvardan kolaylıkla alınabilecek şekilde yerleştirilmeli ve 4 kg'dan daha ağır ve 12 kg'dan hafif olan cihazların zeminden olan yüksekliği 90 cm'yi aşmayacak şekilde uygun yere montajı yapılarak sabitlenmelidir. 7. Seyyar yangın söndürme cihazlarının en az yılda bir defa yetkili kişiler tarafından periyodik bakım ve kontrolleri yapılmalı ve kontrol tarihleri cihazlar üzerine yazılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Yangın söndürme cihazların zeminden olan yüksekliği 90 cm'yi aşmayacak şekilde uygun yere montajı yapılarak sabitlenmiştir. Doluların yaptrılmıştır. Levhalar asılmıştır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans (Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Acil Tedbir
2	20<R<70	OLASI RISK	gerekirse önlemler alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RISK	Dikkate izlenmeli ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R<400	ESASLI RISK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R<400	TOPLAM EDİLEBİLİR RISK	Çalışmaya ara verilecek şekilde tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 4

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR		
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER	ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF		RİSK SEVİYESİ	
7	GENEL	Acil durum planı	Acil durum planının yapılmamasından dolayı, olası bir acil durumda çalışanlarda meydana gelecek kargaşa ve karışıklık.	Yaralanma ölüm	X	X	X	X	   ACIL TOPLANMA YERİ	İş Yerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik Madde:12 Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği Madde:4 İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:Ek 1-4	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Meslek yüksekokulunda acil durum planı hazırlanmalıdır. Oluşturulan acil durum planı ve acil durum müdahale ekiplerinin listeleri tüm çalışanların görebileceği yerlere asılmalıdır. 2. Acil durum müdahale ekiplerine görevleri hakkında eğitim verilmelidir. Tüm çalışanlar acil durum planları ile arama, kurtarma ve tahliye, yangınla mücadele, ilkyardım konularında görevlendirilen kişiler hakkında bilgilendirilmelidir. 3. Çalışanların, acil durumlarda hangi acil çıkış kapısını kullanacağı ve nerde toplanacağı "Acil çıkış kapıları ve acil Durum Toplanma Bölgesi"nin yerlerini öğrenmesi sağlanmalıdır. 4. Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine uygun olarak Acil durumlarla ilgili uyarı ve ikaz levhaları uygun yerlere asılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Acil durum planı hazırlanmıştır. Ekipler belirlenmiştir. Ekiplere gerekli eğitimlerin verilmesi planlanmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
8	GENEL	Acil durum tatbikatları	Acil durum tatbikatlarının yapılmamasından dolayı, olası bir acil durumda çalışanlarda meydana gelecek kargaşa ve karışıklık.	Yaralanma ölüm	X	X	X	X		İş Yerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik Madde:13	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Acil durum tatbikatları ekiplerinin listeleri tüm çalışanların görebileceği yerlere asılmalıdır. 2. Acil durum planının uygulama adımlarının düzenli olarak takip edilebilmesi ve uygulanabilirliğinden emin olmak için meslek yüksekokulunda yılda en az bir defa olmak üzere Acil durum tatbikatları yapılmalı ve gözden geçirilerek gerekli düzeltici ve önleyici faaliyetler planlanmalıdır. 3. Gerçekleştirilen tatbikatların tarihi, görülen eksiklikler ve bu eksiklikler doğrultusunda yapılacak düzenlemeleri içeren tatbikat raporu hazırlanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Acil durum tatbikatı yapılmaktadır.	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 5

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					CALISANLAR	ZARARÇILAR VE ÖĞRENCİLER	TASERON			GEVRE	OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OLASLIK				RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OLASLIK	
9	GENEL	Acil çıkış kapısı	Acil çıkış kapıları uyarı levhalarının olmaması ve acil toplanma noktasının belirlenmemesi	Yaralanma düşme çarpışma ölüm	X	X	X		Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği Madde:5-7 İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:Ek1-4	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Acil çıkış yolları ve kapıları Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine uygun şekilde işaretlenmiş, Acil çıkış kapıları belirlenmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
10	GENEL	Güvenlik ve sağlık işaretleri	Güvenlik ve sağlık işaretlerinin yeterli olmaması	Yaralanma ölüm	X	X	X		Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği Madde:5-7	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Tüm yüksek okulunda gerekli yerlere Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliğine uygun şekilde emredici, uyarı, yasaklayıcı ve güvenli alanları gösteren levhalar asılmıştır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Siddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmezdir.
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLEREDİLEBİLİR RİSK	Çalışmaya ara verilerek derhal tedbir alınmalı



## RISK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 6

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETCİLER VE GASTRONER	TABİRON			CEVRE	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSx F				RİSK BEYYESİ	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSx F		RİSK BEYYESİ
11	GENEL	Ergonomi	Çalışanların ergonomik olmayan koşullarda çalışmasından dolayı uzun süreçte oluşabilecek muhtemel problemler	Kas ve iskelet rahatsızlıkları	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 ... Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği Madde:5-8	3	7	3	63	OLASI RİSK	1. Meslek yüksekokulunda bulunan tüm ofis çalışmalarında dikkat edilmesi gereken hususları ve tehlikeleri içeren "Ergonomik Duruş Pozisyonları ve Egzersizleri" talimatı hazırlanmalı ve çalışma ortamına asılmalıdır. 2. Ergonomik çalışmalar hususlarında çalışanlara eğitim verilmelidir. 3. Sürekli oturarak veya ayakta iş yapan çalışanlar için uygun ergonomik koşullar sağlanmalıdır. 4. Çalışma masası veya çalışma yüzeyi; ekran, klavye, dokümanlar ve diğer ilgili malzemelerin rahat bir şekilde düzenlenbilmesine olanak sağlayacak şekilde ve yeterli büyüklükte olmalı ve yüzeyi ışığı yansıtmayacak nitelikte olmalıdır. 5. Sandalyeler ergonomik ve sağlam olmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
12	GENEL	Ergonomi	Çalışanların ergonomik olmayan koşullarda çalışmasından dolayı uzun süreçte oluşabilecek muhtemel problemler	Kas ve iskelet rahatsızlıkları	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 ... Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği Madde:5-8	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Meslek yüksekokulunda her türlü yük taşıma işlemlerinde dikkat edilmesi gereken hususları içeren "Güvenli Yük Taşıma" talimatı hazırlanmalı ve ilgili çalışma ortamına asılmalıdır. 2. Yüklerin özellikle mekanik sistemler kullanılarak taşınmasını sağlamak için gerekli tedbirler alınmalıdır. Yükün elle taşınmasının kaçınılmaz olduğu durumlarda riski azaltmak için uygun yöntemler kullanılması için gerekli düzenlemeler yapılmalıdır. 3. Yük taşıyacak personele Güvenli Yük Taşıma eğitimi verilmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele eğitim verilmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl Tedbir gerekmez/olabilir
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLEREDİLEBİLİR RİSK	Çalışmaya ara vererek derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 7

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME				SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					ÇALIŞANLAR	ZARARLI VE ÖĞRENCİLER	TASERON			GEVRE	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10					RİSK=OXŞF	RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100		FREKANS 0.5-10
13	GENEL	Çalışanların eğitimi	Çalışanların yaptıkları işe uygun eğitim almaması	İş kazaları meslek hastalıkları yaralanma	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Mad: 16-17-18-30 ... Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul Ve Esasları Hakkında Yönetmelik	3	40	1	120	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Temel iş sağlığı ve güvenliği eğitimi verilmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
14	GENEL	Çalışanların sağlık gözetimi	Çalışanların periyodik sağlık kontrollerinin yapılmaması	İş kazaları meslek hastalıkları yaralanma	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:15	3	40	1	120	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele sağlık taraması yapıp raporları verilmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmez
2	20-R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70 <R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı 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





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 8

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER				MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME	YASAL GEREKLİLİK	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME				SONUÇ VE AÇIKLAMALAR							
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER	ÖĞRENCİLER	TASERON						ÇEVRE	OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10		RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ
15	GENEL	İşyeri zemini	Zeminin bakımı ve düzenli temizliğinin yapılmaması, zeminin kaygan olduğu durumlar	Kırık, Çukuklar yaranlanma	X	X	X			İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Ek-1 Mad:9.1	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. İşyerlerinde, taban döşeme ve kaplamaları sağlam, kuru ve mümkün olduğu kadar düz ve kaymaz bir şekilde olmalı, tehlikeli engeller bulunmamalıdır. 2. İşyerlerinde, taban döşeme ve kaplamaları tozlu ve kirlili olmamalı, düzenli şekilde temizlenmelidir. Temizlendiği zamanlarda "dikkat kaygan zemin" uyarı levhası konulmalıdır. 3. Düşme tehlikesi yaşanabilecek yerlerde kaydırmaz bantlar yapılarak tehlike giderilmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
16	GENEL	Aydınlatma tertibatı	Aydınlatma tertibatının yerinden çıkması, koruyucu kapağının olmaması vb. durumlar	yaranlanma	X	X	X			İşçi sağlığı ve iş güvenliği kanunu ---- İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerine ilişkin yönetmelik	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Aydınlatma tertibatları sağlam ve uygun şekilde monte edilmelidir. 2. Eskiyen kullanılmaz duruma gelenler kullanılmamalıdır. 3. Lambaların buharlanmaması, tozlanmaması ve düşmemesi için aydınlatma tertibatlarına koruyucu kapak takılmalıdır. 4. İşyeri gün ışığına eşdeğer bir şekilde aydınlatılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Arızalar giderilmektedir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

Olasılık Skalası		Şiddet - Sonuç Skalası		
Değer	Kategori	Değer	Açıklama	Kategori
0,2	Pratik Olarak İmkânsız	1	Dikkate Alınmalı	Hafif-Zararsız veya önemsiz
0,5	Zayıf İhtimal	3	Önemli	Minör-Düşük iş kaybı, küçük hasar, İlk Yrd.
1	Oldukça Düşük İhtimal	7	Ciddi	Önemli Zarar, Dış tedavi, işgünü kaybı
3	Nadir fakat Olabilir	15	Çok Ciddi	Sakatlık, uzuv kaybı, çevresel etki
6	Kuvvetle Muhtemel	40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
10	Çok Kuvvetli İhtimal	100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

Frekans(Maruziyet) Skalası 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

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmez/olabilir
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLEREDİLEZ RİSK	Çabucuk ara vererek derhal tedbir alınmalı






### RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 9

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER				MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMIN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME				SONUÇ VE AÇIKLAMALAR							
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERLON	ÇEVRE					OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK-ÇÜŞNF		RİSK BEYYESİ	OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK-ÇÜŞNF	RİSK BEYYESİ	
#	GENEL	Merdivenler	Merdivenlerin sağlam korkuluklarının olmaması, zemirlerinde kaydırmaz bant olmaması	Kayma, düşme yaralanma kırık, çıkık	X	X	X	X	 <p>İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 İşyeri Bina Ve Ekiplerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:12</p>	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Merdivenlerin mukavemet katsayısı 4 olmalı ve metrekarede en az 500 kilogram yük taşımalıdır. 2. Merdivenlerin genişliği, bakım işlerinde kullanılanlar dışında en az 110 santimetre olmalı ve merdiven korkuluklarının bu genişlik içinde bulunmaları zorunluluğu halinde temiz genişlik 100 santimetreden az olmamalıdır. 3. Merdivenlerin baş üstü boşluklarının yüksekliği 220 santimetreden az olmamalıdır. 4. Dört basamaktan fazla olan her merdivende, korkuluk ve trabzan bulunmalıdır. Korkulukların, tabandan yüksekliği en az 100 santimetre olmalıdır. Korkuluklar, en çok 2 metrede bir dikme konulmak suretiyle tabana veya elverişli diğer bir yere sağlam bir şekilde tespit edilmeli ve üst seviyesi ile taban arasındaki mesafenin yarı hizasına da, bir ara korkuluk çekilmelidir. Taban kısmında malzeme düşmesini engelleyen 15 cm eteklik olmalıdır ve etekliğe tabandan 1cm boşluk bırakılabilir. 5. Korkuluğun tümü, herhangi bir yönden gelebilecek en az 100 kilogramlık bir yüke dayanabilecek şekilde yapılmalıdır. 6. Merdiven basamaklarına kaymayı önleyici bant yapıştırılmalıdır. 7. Merdiven üzerine hiçbir eşya, malzeme konulmamalıdır ve istifleme yapılmamalıdır. 8. Merdiven basamakları tozlu, kirli ve kaygan olmamalıdır. 9. Basamakları çok geniş olan merdivenlerin için orta kısmında korkuluk bulunmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Merdiven basamaklarına kaymayı önleyici bant yapıştırılmıştır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
#	GENEL	Seyyar el merdiveni	Merdivenin devrilmesi, kırılması ve çalışanın düşmesi	Yaralanma	X	X	X	X	 <p>İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Eki-1 Madde:4.2</p>	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele eğitim verilmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	

Olasılık Skalası

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

Şiddet - Sonuç Skalası

Değer	Açıklama	Kategori
1	Dikkate Alınmalı	Hafif-Zararsız veya önemsiz
3	Önemli	Minör-Düşük iş kaybı, küçük hasar, İK 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

Ekans(Maruziyet) Skalası 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

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl Testlere gerekmez diğer
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70 <R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200 <R<400	ESASLI RİSK	Kısa sürede eylem planına alınarak giderilmesi
5	R>400	TOLEBE EDİLEZ RİSK	Canlıya 444 tehlikeli derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 10

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜDÜRLÜĞÜ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMIN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	YAKINLAR	ÖĞRENCİLER			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-0,5xŞF	RİSK SEVİYESİ					OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-0,5xŞF	RİSK SEVİYESİ	
19	GENEL	İstifleme	Malzemelerin geçiş yollarında düzensiz istiflenmesi	Yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4.1.a ... İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:15	3	7	3	63	OLASILI RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Tüm malzemeler yapısına ve kullanılacağı yerlere göre konulmalıdır. Tüm malzemeler yapısına ve kullanılacağı yerlere göre konulmalıdır. Gerekli düzenlemeler yapılmıştır. Kontroller sağlanmaktadır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	
20	GENEL	Raftlarda istifleme	Yüksekten malzeme düşme ihtimali	Yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4.1.a ... İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:15	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Gerekli düzenlemeler yapılmıştır. Kontroller sağlanmaktadır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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, uzun kaybı, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmez
2	20<R<70	OLASILI 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 vererek derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ




İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 11

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR		
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON			ÇEVRE	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10					RİSK=OXŞ:F	RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10		RİSK=OXŞ:F	RİSK SEVİYESİ
21	GENEL	Sigara kullanımı	Çalışılma alanında sigara içilmesi durumu, yangın tehlikesi	Yanık, Çevreye zarar	X	X	X	X	 SİGARA İÇİLMEZ!  SİGARA İÇME YERİ	Binaların yangından korunması hakkında yönetmelik. --- İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemleri yönetmeliği	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Çalışılan alanlarda, üniversite giriş kapılarında, tuvaletlerde, depolarda ve yanıcı malzemelerin yakınında kesinlikle sigara içilmemelidir. 2. Çalışanlar ve ziyaretçiler için güvenli alanda sigara içme yeri sağlanmalıdır. Çalışanların sigaralarını bu alanlarda içmeleri sağlanmalıdır. Bu alanlara sigara söndürme tüpü konulmalıdır. 3. Sigaralarını içen kişiler sigaralarını uygun şekilde söndürmelidir ve söndüğünden emin olmalıdır. 4. Sigara içilmesi için yapılması gereken alana "Sigara İçme Yeri" levhası konulması sağlanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4-11-2022	Bina içi, yangın merdiveni ve kapı önlerinde sigara içmek yasaklanmıştır. Uyarı yazıları asılmıştır. Sigara içme alanı güvenli alanda belirlenmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
22	GENEL	İlkyardım eğitimi	İlk yardım yapacak personelin yeterli sayıda olmaması	Yaralanma uzuv kaybı Hayati tehlike	X	X	X	X		İlk yardım yönetmeliği madde:16	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Az tehlikeli sınıftaki işyerlerinde çalışanlardan 20 kişide bir, tehlikeli sınıftaki işyerlerinde çalışanlardan 15 kişide bir, çok tehlikeli sınıftaki işyerlerinde çalışanlardan 10 kişide bir kişi olmak üzere çalışanlar arasında uygun nitelikte kişilerin ilk yardım kursuna gönderilmesi ve ilk yardım teknikleri konusunda eğitilmesine dair yasal zorunluluk göz önüne alınarak, yeterli sayıda işçinin ilk yardımcı kimliği alması sağlanmalıdır. 2. Bu personel tarafından ihtiyaç duyulduğunda gerekli ilk yardımın zamanında yapılması sağlanmalıdır. Böylece iş kazası geçiren bir yaralının ilk yardım yapılamaması sebebiyle hayatını kaybetmesi önlenmelidir. 3. İlk yardım personelinin listesi çalışanın görebileceği panoya asılmalıdır. Diğer personel bu konuda bilgilendirilmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4-11-2022	İlk yardım personeli belirlenmiştir. Eğitim aldırılması planlanmaktadır.	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmez
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



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 12

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜDÜRLÜĞÜ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE GÖZETMENLER	GENEL			OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-0,5*F	RİSK SEVİYESİ					OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-0,5*F	RİSK SEVİYESİ	
23	GENEL	Kimyasal maddeler	Kimyasallarla çalışmada oluşabilecek tehlike durumlarında (yangın, temas vb.) kimyasalın özelliklerinin bilinmemesi nedeniyle, oluşabilecek tehlikeler	Yanık Yaralanma Zehirlenme Ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4,30 ... Kimyasal Maddelerde Çalışmalarda Sağlık Ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik Madde:7,8	3	40	3	360	ESASLI RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kimyasal kullanımına dikkat edilmektedir. Ortamda bırakılmamaktadır.	1	15	2	30	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	
24	GENEL	Çalışma talimatları	İş ekipmanlarında kullanma talimatının olmamasından kaynaklanan iş kazaları ve meslek hastalıkları	Yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4/1-a ... İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Madde:10	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Makine ve ekipmanlar için talimatlar hazırlanmıştır.	1	15	3	45	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	

Olasılık Skalası

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

Şiddet – Sonuç Skalası

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

Frekans(Maruziyet) Skalası: 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

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açık Tehdit değerlendirilebilir.
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınması
3	70 <R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200 <R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLERAN EDİLEZ RİSK	Çabucak bir şekilde derhal tedbir alınması



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 13

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜDÜRLÜĞÜ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON ÇEVRE			OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSx F	RİSK BEVYESİ					OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSx F	RİSK BEVYESİ	
25	GENEL	İşyeri güvenliği	Çalışanların, maruz kalabilecekleri olumsuz davranışlar Hırsızlık, gasp, hakaret, tartışma.	Psikolojik sorunlar, Tartışma, şok, Yaralanma	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	1	40	3	120	ÖNEMLİ RİSK	1. Çalışanlar maruz kalabilecekleri olumsuz davranışlar karşısında (tehdit, hakaret, hırsızlık, gasp vb.) müdahil olmaktan kaçınarak derhal işveren vekiline, polise veya güvenlik görevlilerine haber vermeleri konusunda bilgilendirilmelidir. 2. Olası acil durumlarda alarm sistemlerinin aktif olarak kullanılması sağlanmalıdır. Ayrıca güvenlik kamera sistemi sürekli çalışır durumda olmalıdır. Bu sistemlerin düzenli bakımları yapılmalıdır. 3. İşyeri ortamında kanuna aykırı davranışlar sergilenmemelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Çalışanlar bilgilendirilmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
26	GENEL	İş stresi	Çalışanların, maruz kalabilecekleri olumsuz davranışlar	Stres, psikolojik rahatsızlıklar	X	X	X		İş sağlığı ve güvenliği kanunu	2	15	3	90	ÖNEMLİ RİSK	1. Çalışanlar, öğrenciler, yönetim ve ziyaretçiler arasında iyi bir iletişim sağlanmalıdır. 2. Çalışanlara, görev ve sorumlulukları haricinde talimat verilmemelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Verimli iletişim sağlanmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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, uzun kaybı, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre, etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

### Frekans (Maruziyet) Skalası 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



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 14

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU  
MÜDÜRLÜĞÜ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER				MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RISK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RISK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE DÖRENCİLER	TASERON	ÇEVRE			OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RISK=OLASIF	RISK SEVİYESİ					OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RISK=OLASIF	RISK SEVİYESİ	
27	GENEL	Kişisel Koruyucu Donanım Kullanımı	Yeterli Kişisel Koruyucu Donanımların kullanılmaması	Meslek Hastalığı, Yaralanma, ölüm	X	X	X	X	 Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanımı Hakkında Yönetmelik	3	40	3	360	ESASLI RISK	1. İşyerinde kişisel koruyucu donanımların kullanımı prosedürü ve talimatları hazırlanmalıdır. 2. İlgili çalışanlar, kişisel koruyucu donanımların hangi risklere karşı kullanacağı konularında bilgilendirilmelidir. 3. Çalışanlara, kişisel koruyucu donanımların kullanımı konusunda uygulamalı olarak eğitim verilmelidir. 4. Çalışanlara yaptıkları işe uygun CE belgeli Kişisel Koruyucu Donanımlar verilmelidir. 5. Çalışanlara verilen kişisel koruyucu donanımlar, kendilerine zimmetlenmeli ve kullanmaları sağlanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4-11.2022	Gereken yerlerde kişisel koruyucu donanımlar kullanılmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	
28	GENEL	Dolaplar	Sabitlenmemiş dolapların devrilmesi tehlikesi	Yaralanma	X	X	X	 İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerine ilişkin yönetmelik	3	15	1	45	OLASI RISK	Deprem ve doğal afetler sonucu meslek yüksekokulu içinde yer alan muhtelif amaçlar için kullanılan tüm dolapların devrilmesi için buldukları yere sabitlenmesi gerekmektedir. Ayrıca raflarından malzemeler düşmemesi için eteklik bulunmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4-11.2022	Devrilmesi muhtemel Dolaplar sabitlenmiştir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.		

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 15

TARİH: 07.09.2022

REVIZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMIN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETCİLER VE YAKINLAR	TAŞERON VERİLE			OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK-ÖLÜM	RİSK-ŞEYİŞE				OLASILIK 0.2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK-ÖLÜM	RİSK-ŞEYİŞE	
29	GENEL	Asansör kullanımı	Asansörden kaynaklanacak tehlikeler	Yaralanma ölüm	X	X	X		İş sağlığı ve güvenliği kanunu ... İş ekipmanlarının kullanımında sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği	3	100	3	900	<b>TOLERABLE EDİLEMEZ RİSK</b> 1. Asansör kabinleri en az 100 lüks (lux) ile aydınlatılmalıdır. 2. Standartlarda süre belirtilmemişse, asansörün periyodik kontrolleri, Makine mühendisleri odasına kayıtlı yetkili bir kişi veya kurum tarafından, enaz yılda bir defa yaptırılmalıdır. 3. Asansörlerin bakımı yapılırken ve gerekli durumlarda kapıları ancak sorumlu elemanlar tarafından açılmalıdır. 4. Asansör katta değilken, kapının açılmasını engelleyecek, kat switchi bulunmalıdır. 5. Asansörün güvenli çalışma talimatı hazırlanarak asılmalıdır. 6. Asansörün arızalanmış, aşınmış yada kopmuş duruma gelen halatları veya ekipmanları yenilenmelidir. 7. Asansörün bulunduğu tüm bölümlere gerekli Güvenlik Levhaları asılması sağlanmalıdır. 8. Asansörün düzenli bakımları yapılmalıdır. 9. Asansörlerde acil durum aydınlatması olmalıdır. 10. Asansör makine dairesi ve kontrol panoları kilitle olmalı sadece yetkili personel tarafından açılmalıdır. Bu alanda uygun yangın söndürücü bulunmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	<b>Asansör bakımları yapılarak faaliyete girmiştir. Gerekli kontroller sağlanmaktadır.</b>	1	40	1	40	<b>OLASI RİSK</b>	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
30	GENEL	Makine koruyucuları	Makinelerin hareketli ve dönen kısımlarının koruyucusunun olmaması	Yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4.1.a ... İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Mad:5-10-11 Ek1/2	3	15	3	135	<b>ÖNEMLİ RİSK</b> 1. İş ekipmanının kullanımına ilişkin yazılı talimatı asılmalıdır. İş ekipmanını kullanmakla görevli çalışanlara, bunların kullanımından kaynaklanabilecek riskler ve bunlardan kaçınma yollarına ilişkin eğitim verilmelidir. 2. Kullanılan iş ekipmanına uygun Kişisel Koruyucu donanım verilmelidir. 3. Parça fırlaması veya düşmesi riski taşıyan iş ekipmanları, bu riskleri ortadan kaldırmaya uygun güvenlik tertibatı ve uygun koruyucular veya koruma donanımı ile donatılmalıdır. Çalışanların sağlık ve güvenliği açısından önemli bir tehlike oluşturabilecek, iş ekipmanının parçalarının kırılması, kopması veya dağılması riskine karşı uygun koruma önlemleri alınır. 4. Koruyucular ve koruma donanımı; Sağlam yapıda olmalıdır. İlave bir tehlikeye sebep olmayacak şekilde olmalıdır. Kolayca yerinden çıkarılmayacak veya etkisiz hale getirilemeyecek şekilde olmalıdır. Tehlike bölgesinden yeterli uzaklıkta bulunmalıdır. Ekipmanın görüşmesi gereken operasyon noktalarına engel olmayacak şekilde olmalıdır. Sadece işlem yapılan alana erişimi kısıtlar ve bunların çıkarılmasına gerek kalmadan parça takılması, sökülmesi ve bakımı yapılması mümkün olmalıdır. İş ekipmanının hareketli parçalarıyla mekanik temas riskinin kazaya yol açabileceği hallerde; iş ekipmanı, tehlikeli bölgeye ulaşmayı engelleyecek veya bu bölgeye ulaşmadan önce hareketli parçaların durdurulmasını sağlayacak uygun koruyucular veya koruma donanımı ile donatılır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	<b>Gerekli yerlerde Koruyucular kullanılmaktadır.</b>	1	15	1	15	<b>KABUL EDİLEBİLİR RİSK</b>	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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	Sakadlık, uzuv kaybı, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açılabilir
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	TOLERABLE EDİLEMEZ RİSK	Çalışmaya ara verilerek derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 16

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZARARLI KİŞİLER	TAŞERON			CEVRE	OLASILIK 0.5-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10					RİSK-OSKXF	RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.5-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	
31	GENEL	Havalandırma	havalandırma sisteminin bakımlarının yapılmaması	Çalışma performansının düşmesi, gevşeme, uyku hali, halsizlik, meslek hastalığı	X	X	X		İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Madde:6, EK:1-6	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	4.11.2022	Cebri ve doğal havalandırma yapılmaktadır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	
32	GENEL	Ortam ölçümleri	Çalışanların ortamdaki koşullardan kısa veya uzun süreli maruziyetler sonucunda etkilenmesi sonucu oluşabilecek tehlikeler	Kas iskelet rahatsızlıkları, kulak, solunum, akciğer rahatsızlıkları,	X	X	X		Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerinde Kullanılması Yönetmeliği Mad:7-9 Gürültü Yönetmeliği Titreşim Mad:6 Yönetmeliği Mad:6	3	7	3	63	OLASI RİSK	4.11.2022	Ortam ölçümüne şuan kadar gerek duyulmamıştır. İhtiyaç olunca yapılacaktır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.	

Olasilik Skalası

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

Şiddet – Sonuç Skalası

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, İşgünü 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

Frekans(Maruziyet) Skalası 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

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R≤20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl Tedbir gerekmez/bilir
2	20<R≤70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R≤200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R≤400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLEREDİLEBİLİR RİSK	Çalışmaya ara verilerek derhal tedbir alınmalı





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 17

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	YAVRETLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON			ÇEVRE	OLASILIK 0-2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-OŞNF					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0-2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK-OŞNF	
33	GENEL	El aletleri	El aletlerinin dağınık olması	Yaralanma	X		X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 ... İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	El aletleri ortamda dağınık bulundurulmamalıdır. El aletleri için uygun dolap, askı tablosu yapılmalıdır. Kullanıldıktan sonra yerleştirilmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele eğitim verilmiştir. Dağınıklıklar giderilmektedir.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
34	GENEL	Elektrikli el aletleri	Elektrikli el aletlerinden kaynaklanacak tehlikeler	Elektrik çarpması yaralanma ölüm	X		X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a, 30 İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Taşınabilir elektrikli el aletlerinin sapları, yeterli cins ve kalınlıkta akım geçirmeyen bir maddeyle kaplanmalıdır. 2. Taşınabilir elektrikli el aletlerinin topraklanması, topraklama elemanı bulunan özel fiş ve prizlerle yapılmalı, yüksek amperajlı prizler üzerinde ayrıca bir şalter bulundurulmalıdır. Bunlara akım taşıyan kablolar dağınık bulundurulmamalı ve geçitlerde yüksekten geçirilmelidir. 3. Taşınabilir elektrikli el aletleri, yerlerde, merdivenlerde, geçitlerde veya işçilerin geçit olarak faydalanabileceği herhangi bir yer üzerinde ortada bulundurulmamalı ve bunlar için uygun dolap, askı tablosu yapılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele eğitim verilmiştir. Dağınıklıklar giderilmektedir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 18

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON			ÇEVRE	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxŞf					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxŞf		RİSK SEVİYESİ
35	GENEL	Basınçlı kaplar	Basınçlı kabın veya kapların herhangi bir arıza durumunda veya patlamaları sonucunda oluşabilecek kazalar	Yaralanma ölüm	X	X	X	X		İş ekipmanlarının kullanımında sağlık ve güvenlik şartları yönetmeliği	3	40	3	360	ESASLI RİSK	Basınçlı kapların görünür yerlerine imalatçı firma tarafından aşağıdaki bilgilerin yazılı olduğu bir plaka olmalıdır. 1) Kap hacmi (litre) 2) İşletme basıncı (kilogram/santimetrekare), 3) Deneme basıncı (kilogram/santimetrekare), 4) Kontrol tarihi ve basınçlı kaplar üzerinde, emniyet supabı, boşaltma vanası, manometre ve termometre gibi kontrol cihazları bulunmalıdır. Emniyet supabları basınçlı kapların en çok kullanma basıncına göre ayarlanmalı ve bu basıncın onda biri oranında bir basınç artışı açılacak özellikte olmalıdır. Basınçlı kapların hidrolik basınç deneyleri, en yüksek çalışma basıncının 1,5 katı ile yapılmalıdır. Basınçlı kapların ve tesisatın en az yılda bir kez periyodik kontrollerinin yapılması gerekmektedir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kazan dairesi ve basınçlı kaplar periyodik olarak kontrol edilmektedir.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
36	GENEL	Jeneratörle çalışma	Jeneratörün açıkta olması tehlikesi ve jeneratör kullanımından kaynaklanan muhtemel tehlikeler	Yaralanma zehirlenme ölüm	X	X	X	X		İs Sağlığı Ve Güvenliği kanunu --- İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerine ilişkin yönetmelik	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Jeneratörün çalışma ve güvenlik talimatı hazırlanmalıdır ve asılmalıdır. Jeneratör yetkili kişiler tarafından çalıştırılmalıdır. 2. Elektrik çarpmalarına karşı topraklama yapılmalıdır. . 3. Jeneratörün periyodik bakım ve kontrollerinin yapılması gerekmektedir.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Jeneratörün bakımları yapılmaktadır. Kontroller sağlanmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans (Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl Tedbir gerekmez eğer
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı 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





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 20

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					YETKİLİ	TERMIN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					CALISANLAR	ZİYARETCİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON			OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxŞxF	RİSK SEVİYESİ				OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxŞxF	RİSK SEVİYESİ		
40	GENEL	İşyeri	İşyeri binası ve eklentilerinden kaynaklanabilecek tehlikeler	Düşme, Kırık, Çıkık yaralanma. Ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Meslek yüksekokulu binaları, geçitler, yollar veya benzeri yerlerde bulunan saydam veya yarı saydam duvarlar ile özellikle camlı bölmeler; güvenli malzemeden yapılmış olmalı, açık bir şekilde işaretlenmeli veya çarpma ve kırılmaya karşı uygun şekilde korunmalıdır. 2. Bu yerler uygun hijyen şartlarını sağlayacak şekilde temizlemeye elverişli malzemeden yapılmış olmalıdır. 3. Yeterli sağlamlıkta olmayan çatılara çıkılmasına ve buralarda çalışılmasına, güvenli çalışmayı sağlayacak ekipman olmadan izin verilmemelidir. 4. Binaların dış cephe kaplamaları sağlam olmalı düşme ve dökülmelere karşı önlemler alınmalıdır. 5. Rüzgar vb. tehlikeli durumlarda bina eklentileri, dış cephe kaplamaları ve cam yüzeyler sağlam olmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kontroller sağlanmaktadır.	0,5	40	1	20	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
41	GENEL	Otoparktaki araçların park konumu ve acil durumlarda araçla çıkış	Araçların çıkış yönüne ters park edilmesi nedeniyle, herhangi bir acil durumda (hastahane vb. gibi) geç kalınması	İzdiham, karmaşa	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Tüm çalışanların araçlarını, acil durumlarda engel teşkil etmeyecek, araçla rahat çıkılabilecek şekilde park etmelerinin sağlanması konusunda bilgilendirilmesi gerekmektedir. 2. Araç park alanındaki tüm araçların acil durumlarda engel teşkil etmeyecek, araçla rahat çıkılabilecek şekilde park etmelerinin sağlanması gerekmektedir. Araç park konumları ok yönünde olmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele eğitim verilmiştir. Araç park konularına genel olarak riayet edilmektedir.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Teorik gerekçeye bağlı Eylem planına alınmalı
2	20<R<70	OLASI RİSK	Dikkatle izlenmeli ve yıllık eylem planına alınarak giderilmesi
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmesi
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Çabucuk ara vererek derhal tedbir alınmalı
5	R>400	TOLERE EDİLEZ RİSK	Çabucuk ara vererek derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

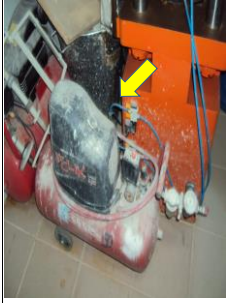

İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 21

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	SİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	
42	GENEL	Kompresörle çalışma	Kompresörün periyodik bakımlarının yapılmaması ve yerinin uygun olmaması	Patlama yangın ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde: 4/1-a,30 İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Madde:Ek III-2	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kompresör, çalışanlardan uzakta bulunmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
43	GENEL	Kazan Dairesi	Kazanın periyodik kontrollerinin yapılmaması, aydınlatmanın yetersiz olması,elektrikli pano bulunması	Yaralanma, ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	40	3	360	ESASLI RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kaloriferci "Yetkili Kaloriferci Ateşçi Belgesi"ne sahiptir. Söndürme cihazları bulunmaktadır. Kazanın Bakımları yapılmaktadır.	1	40	1	40	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

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

Şiddet – Sonuç Skalası		
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	Sakadlık, uzun kaybı, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

Frekans(Maruziyet) Skalası 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

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem			
Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açıl Tedbir gerekmezçibir
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı ve yıllık eylem planına alınarak giderilmeli
4	200<R<400	ESASLI RİSK	Kısa vadeli eylem planına alınarak giderilmeli
5	R>400	TOLEREDİLEBİLİR RİSK	Çalışmaya ara verilecek derhal tedbir alınmalı



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 22

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TAŞERON ÇEVRE			OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSxF					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RİSK=OxSxF	
44	LABORATUVAR	seramik atölyesi	makine kaynaklı tehlikeler	yaralanma ölüm	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kontroller sağlanmakta ve havalandırma yapılmaktadır. Levhalar asılmıştır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
45	LABORATUVAR	bilgisayar laboratuvarı	elektrik tehlikesi ergonomik tehlikeler	yaralanma	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	7	3	63	OLASI RİSK	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Kontroller sağlanmakta ve bakımlar yapılmaktadır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

Değer	Açıklama	Kategori
1	Dikkate Alınmalı	Hafif-Zararsız veya önemsiz
3	Önemli	MİNÖR-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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil Tedbir gerekmez/bilir
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı 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



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 23

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME	SONUÇ VE AÇIKLAMALAR					
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	TAŞERON			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ						OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxSxF	RİSK SEVİYESİ
46	GENEL	Yemekhane	Hijyen tehlikeleri	Zehirlenme, enfeksiyonlu hastalıklar	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1.Yemekhane ortamının hijyenik koşulları sağlanmalıdır. 2.Gıda zehirlenmelerine ilişkin önlemler alınmalıdır. 3.Dışarıdan gelen yemekler uygun ortamda saklanmalıdır. 4.Yemek artıkları uzun süre ortamda bekletilmemelidir. 5.Çalışan personele hijyen eğitimi aldırılmalıdır. 6.Çalışanlara kişisel koruyucu donanım ( bone, galoş, önlük vb.) verilmelidir ve kullanılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
47	GENEL	Bulaşıkhanne	Bulaşık makinesinin sularının zemine dökülmesinden kaynaklanan hijyenik tehlikeler ve kayma düşme tehlikesi	enfeksiyonlu hastalıklar, yaralanma	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Mutfak Lavabosunun hijyenik koşulları sağlanmalıdır ve mutfağın düzenli temizliğinin yapılması gereklidir. 2. Temizlik malzemelerinde günlük ihtiyaç kadarı mutfakta bulunmalı, fazlası mutfak dışında ayrı bir depo veya odada muhafaza edilmelidir. Kullanılan kimyasalların üzerine içinde ne oldukları yazılmalıdır. Birbirleriyle kimyasal etkileşime girebilen kimyasallar birlikte yanyana konulmamalı ve depolanmamalıdır. 3. Elektrikli aletler kullanırken, güvenlik önlemleri alınmalıdır. 4. Bulaşık makinesi su gideri ortama dökülmesi engellenmeli, su giderinin uygun şekilde tamiri ve bakımı yapılmalıdır. 5. Çalışanlara kişisel koruyucu donanım (iş elbisesi, eldiven,kaymaz ayakkabı, bone vb.) temin edilip kullanılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Konntroller sağlanmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet – Sonuç Skalası

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

### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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



## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 24

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
					ÇALIŞANLAR	BAKIMCILAR VE ÇAĞRANLILAR	TASERON ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxŞxF	RİSK SEVİYESİ					OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=OxŞxF	RİSK SEVİYESİ		
48	GENEL	Yangın merdiveni	Yangın merdiveninin yanlış kullanımından kaynaklanabilecek tehlikeler	Yaralanma ölüm	X	X	X	X		İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	40	3	360	ESASLI RİSK	1. Yangın merdivenleri bağlantı noktaları sağlam olmalıdır. Düzenli kontrol edilmelidir. Küflenme ve tahrip olan kısımları yenilenmelidir. 2. Yangın merdiveninde sigara içilmemelidir ve gereksiz kullanılmamalıdır. 3. Yangın merdiveninde istifleme yapılmamalıdır. Acil durumda kaçıışı engelleyecek hiçbir malzeme bulunmamalıdır. 4. Yangın merdiveninde çift taraflı korkuluk bulunmalıdır. Yangın merdiveninin kenarlarından malzeme düşmesini engellemek için eteklik yapılmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Yangın merdiveni boyanmıştır. Gerekli bakımları yapılmıştır. Üzerindeki malzemeler alınmıştır. Talimatlar asılmıştır.	0,5	40	1	20	OLASI RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
49	GENEL	Yıldırım	Yıldırım Düşmesi	Ölüm, Yaralanma	X	X	X	X		İşyeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik	3	15	3	135	ÖNEMLİ RİSK	1. Meslek yüksek okulunda muhtemel yıldırım düşmesi halinde, okulun zarara uğramasının önlenmesi için bina ve eklentilerinin tümünü kapsama alanına alacak yeterli miktarda yıldırım düşmelerine karşı paratoner tesisi kurulmalıdır. 2. Paratonerin yılda bir kez yetkili elektrik mühendisine iletkenlik kontrolü ve direnç ölçümü yapılmalıdır ve raporlanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Paratoner kullanılmaktadır.	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

### Olasılık Skalası

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

### Şiddet - Sonuç Skalası

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

### Frekans (Maruziyet) Skalası 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

### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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





## RİSK DEĞERLENDİRME FORMU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ



İŞVEREN VEKİLİ

SAYFA NO: 25

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER			MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME				ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME				SONUÇ VE AÇIKLAMALAR		
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETCİLER VE ÖĞRENCİLER	TASERON ÇEVRE			OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10	RİSK=Ol.Sıf					RİSK SEVİYESİ	OLASILIK 0,2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0,5-10		RİSK=Ol.Sıf	RİSK SEVİYESİ
50	GENEL	Soyunma yerleri	Bazı ilgili teknik ve temizlik vb. personelin Soyunma yerlerinin uygun olmaması veya hijyen koşullarının uygun olmamasından dolayı oluşabilecek tehlikeler	Enfeksiyonlu rahatsızlıklar	X	X	X		İşyeri Bina Ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Ek-I Madde:18	3	7	1	21	OLASI RİSK	1. İş elbisesi giyme zorunluluğu olan çalışanlar için uygun soyunma yerleri sağlanmalı, işçilerden soyunma yerleri dışındaki yerlerde üstlerini değiştirmelerine izin verilmemelidir. 2. Soyunma yerleri kolayca ulaşılabilir ve yeterli kapasitede olmalı ve buralarda yeterli sayıda oturma yeri bulunmalıdır. 3. Soyunma odaları yeterli büyüklükte olmalı ve her işçi için çalışma saatleri içinde elbiselerini koyabilecekleri kilitli dolaplar bulunmalıdır. Nemli, tozlu, kirli ve benzeri işlerde veya tehlikeli maddelerle çalışan yerlerde, iş elbiseleri ile harici elbiselerin ayrı yerlerde saklanabilmesi için, elbise dolapları yan yana iki bölmeli olmalı veya iki ayrı elbise dolabı verilmelidir. 4. Kadın ve erkek işçiler için ayrı soyunma yerleri sağlanmalıdır. 5. Soyunma yeri gerekmeyen alanlarda çalışanların elbiselerini koyabilecekleri uygun bir yer sağlanmalıdır. Elbiseler çalışma alanlarında ortama bırakılmamalıdır. 6. Çalışanların soyunma bölümü hijyenik olarak temiz olmalıdır. 7. Soyunma odaları ve bölümleri depo olarak kullanılmamalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4-11-2022	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
51	GENEL	lavabo ve tuvalet kullanımı	Ortamın temiz olmamasından kaynaklanacak hijyenik sorunlar. Zeminin kaygan olmasından dolayı yaşanacak muhtemel kayıp düşmeler.	Kayıp düşmelerden kaynaklanacak kırık, çıkıklar, yetersiz temizlikten kaynaklanacak rahatsız edici koku ve hijyenik sorunlar	X	X	X		İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık Ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik Ek-I Madde:18	3	7	3	63	OLASI RİSK	1. Meslek yüksek okulunun tüm bölümlerinde lavabo ve tuvaletlerin hijyenik koşulları sağlanmalı ve temiz tutulmalıdır. Ayrıca zeminleri mümkün olduğu kadar kuru, temiz ve kaymaz bir şekilde olmalıdır. Tavanlar, duvarlar temiz olmalıdır ve havalandırma menfezi olmalıdır. 2. Tuvalet ve lavabolarda kimyasal temizlik malzemeleri depolanmamalıdır ve malzeme istiflemesi yapılmamalıdır. 3. Lavabolarda, sıvı sabun ve peçete sürekli olmalıdır ve azaldığında ilave edilmelidir.	İşveren veya işveren vekili	4-11-2022	Kontroller sağlanmakta ve temizlikler yapılmaktadır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Açık Tehdit gerektirmez
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 verilerle derhal tedbir alınması

Olasılık Skalası



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

Şiddet - Sonuç Skalası

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, uzun kayıp, çevresel etki
40	Çok Kötü	Ölüm, Tam maluliyet, Ağır çevre etkisi
100	Felaket	Birden çok ölüm, önemli çevre felaketi

Frekans(Maruziyet) Skalası 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 saate birden fazla

NO		BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RİSK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER	MEVCUT DURUM RİSK DEĞERLENDİRME	YASAL GEREKLİLİK	ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RİSK DEĞERLENDİRME	SONUÇ VE AÇIKLAMALAR	
						ÇALIŞANLAR ZİYARETÇİLER VE ÖĞRENCİLER	OLASILIK 0.2-10 ŞİDDET 1-100 FREKANS 0.5-10 RİSK=OxŞxF RİSK SEVİYESİ						OLASILIK 0.2-10 ŞİDDET 1-100 FREKANS 0.5-10 RİSK=OxŞxF RİSK SEVİYESİ		
52	GENEL	Alt işveren işleri	Taşeron firmaların iş güvenliği kurallarına uymaması	yaralanma ölüm	X X X X		3 15 1 45	İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1. Alt işveren çalışmalarında alt işveren ve asıl işveren birlikte sorumludur. Bu sebeple taşeron firmalar yaptıkları işle ilgili risk değerlendirmesi hazırlamalı ve uygulamalıdır. Ayrıca alt işverenler çalışanlarına tehlike sınırına göre gereken saatlerle eğitim verilmelidir. 2. Asıl işveren, risk değerlendirmesi yapmamış, personeline eğitim vermemiş ve iş güvenliği kurallarına uymayan alt işverenlerle çalışmamalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Gerekli bilgilendirme yapılmıştır.	1 7 1 7	KONTROL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
53	GENEL	Kantin	LPG tüpü kullanımı, elektrik çarpması tehlikeleri ve hijyen teklikleri	yaralanma ölüm	X X X X		3 15 3 135	İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	1. Meslek yüksekokulu kantininde gerekli güvenlik önlemleri alınmalıdır. 2. Çalışanlara gerekli kişisel koruyucu donanım (eldiven, bone vb.) kullanılmalıdır. 3. Çöpler zamanında atılmalı ve çöp kutusu sürekli kapalı tutulmalıdır. 4. Lpg tüplerinden veya doğalgaz tesisatından kaynaklanan gaz kaçağını önlemek için gaz dedektörü olmalıdır. 5. Bozulabilecek yiyecekler uzun süre dışarda bekletilmemelidir. 6. Çalışanlara hijyen eğitimi aldırılmalıdır. 7. Yangın tüpleri uygun yerlere yüksekliği 90 cm olacak şekilde asılmalıdır. 8. Depo kısmında günlük istifleme yapılmamalıdır. 9. Elektrik tesisatı, priz ve kablolar ıslanmaması ve ısınmaması için gerekli önlemler alınmalıdır. 10. Elektrikli aletler topraklanmalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Gerekli bilgilendirme yapılmıştır.	1 7 1 7	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

#### Olasılık Skalası

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

#### Şiddet – Sonuç Skalası

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

#### Frekans(Maruziyet) Skalası 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

#### Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

Sıra	Risk Değeri	Karar	Eylem
1	R<20	KABUL EDİLEBİLİR RİSK	Acil tedbir gerekmez eğer
2	20<R<70	OLASI RİSK	Eylem planına alınmalı
3	70<R<200	ÖNEMLİ RİSK	Dikkate alınmalı 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



## RISK DEĞERLENDİRME FORMU

SAYFA NO: 27

TARİH: 07.09.2022

REVİZYON NO: 1

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART  
ÜNİVERSİTESİ  
ÇAN MESLEK YÜKSEKOKULU

İŞ GÜVENLİK UZMANI

İŞYERİ HEKİMİ

İŞVEREN VEKİLİ

NO	BÖLÜM	FAALİYET	TEHLİKE	RISK VE OLASI SONUÇLAR	MARUZ KALAN KİŞİLER				MEVCUT DURUM ÖRNEĞİ	YASAL GEREKLİLİK	MEVCUT DURUM RISK DEĞERLENDİRME					ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER	YETKİLİ	TERMİN SÜRESİ	ÖNLEMLER ALINDIĞINDA RISK DEĞERLENDİRME					SONUÇ VE AÇIKLAMALAR
					ÇALIŞANLAR	ZİYARETÇİLER	TASEERON	ÇEVRE			OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RISK=OxSx F	RISK SEVİYESİ				OLASILIK 0.2-10	ŞİDDET 1-100	FREKANS 0.5-10	RISK=OxSx F	RISK SEVİYESİ	
54	GENEL	Çalışma talimatları	Çalışan iş ekipmanlarında kullanma talimatının olmamasından kaynaklanan iş kazaları ve meslek hastalıkları	Yaralanma ölüm	X				İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde:4/1-a ... İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Madde:10	3	15	3	135	ÖNEMLİ RISK	1. İşveren, iş ekipmanları ve bunların kullanımına ilişkin olarak çalışanların bilgilendirilmesinde aşağıda belirtilen hususlara uymakla yükümlüdür. - Çalışanlara, kullandıkları iş ekipmanına ve bu iş ekipmanının kullanımına ilişkin yeterli bilgi ve uygun olması halinde yazılı talimat verilir. Bu talimat, imalatçı tarafından iş ekipmanıya birlikte verilen kullanım kılavuzu dikkate alınarak hazırlanır. Talimatlar iş ekipmanıya beraber bulundurulur. Bu bilgiler ve yazılı talimatlar en az aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanır. - İş ekipmanının kullanım koşulları. - İş ekipmanında öngörülen anormal durumlar. - Bulunması halinde iş ekipmanının önceki kullanım deneyiminden elde edilen sonuçlar. 2. Çalışanlar, kendileri kullanmasalar bile çalışma alanında veya işyerinde bulunan iş ekipmanlarının kendilerini etkileyebilecek tehlikelerinden ve iş ekipmanı üzerinde yapılacak değişikliklerden kaynaklanabilecek tehlikelerden haberdar edilmelidir. 3. Bu bilgiler ve yazılı talimatların, basit ve kolay anlaşılır bir şekilde olması gerekmektedir.	İşveren	4.11.2022	Termin süresi içinde yapılan çalışmalar	1	15	1	15	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.
55	GENEL	Elektrikli ısıtıcı kullanımları	Elektrikli ısıtıcının güvenli kullanılmaması	yangın, yaralanma, ölüm	X	X	X	X	İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu	3	40	3	360	ESASLI RISK	Elektrikli ısıtıcı kullanırken güvenlik önlemleri alınmalıdır. kullanılmadığı durumlarda priz takılı olmamalıdır. kablolar yerde ve ısınan yerlere yakın olmamalıdır.	İşveren veya işveren vekili	4.11.2022	Personele gerekli bilgilendirme yapılmıştır.	1	7	1	7	KABUL EDİLEBİLİR RISK	Kontroller ve ortam gözetimi devam etmektedir.

Risk Düzeyine Göre Karar ve Eylem

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

Olasılık Skalası

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

Şiddet – Sonuç Skalası

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

Frekans(Maruziyet) Skalası 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