

ÇALIŞMA ODALARI SALONLAR VE SINIFLARIN RİSK DEĞERLENDİRMESİ

TEHLİKELER	OLASI RİSKLER	O	E	RS	FİİLİ DURUM	O	E	RS	NE YAPMALI	ALINACAK ÖNLEMLER
Zeminin su, yağ, çamur ve benzeri maddeler yüzünden kayganlaşması, zemindeki çukurlar, pürüzlü yüzeyler, delikler, hareketi kısıtlayıcı malzeme ve birikintiler, sarkmış kablolar, aşınmış yüzeyler	Yaralanma, iş görmezlik	3	4	12	Zeminler temiz ve kuru. Kayma, takılıp düşme sonucu yaralama tehlikesi yok.	2	2	4	Dikkat et	Zeminin sürekli temiz ve kuru tutulması sağlanacak. Zeminde beliren kırık, delik ve çökmeler en kısa sürede tamir ettirilecek. Zeminlerde hareketi kısıtlayan malzeme bırakılmasına izin verilmeyecek. Kayganlık için uyarı levhaları konulacak.
Temizlik hizmetlerinde tehlikeli olabilecek kimyasalların kullanılması	Nefes darlığı, deri rahatsızlığı	2	3	6	Temizlik hizmetlerinde kalitelisi test edilmiş garantili ürünler kullanılmaktadır.	1	1	1	Kabul et	Temizlik için zararsız olduğu kanıtlanmış kimyasallar alınarak tüketime verilecek.
Yetersiz havalandırma.	Hastalık, stres, solunum yetersizliği	2	2	4	Çalışma alanları ve diğer alanlar temiz ve ferah, havalandırılma iyi.	1	1	1	Kabul et	Görevliler, hava durumunu dikkate alarak, alanları sürekli havalandırılacak.
Çalışanların oturduğu koltuk ve kullandığı masanın ergonomik olmaması, kırık veya hasarlı olması	Düşme, yaralanma, iş görmezlik, bel ve sırt ağrısı	2	2	4	Personelin çalışmasını rahat bir şekilde yapacak uygun malzemeler verilmiş.	1	1	1	Kabul et	Personelin verimini düşüren, çalışmasını rahat yapmasını engelleyen malzeme alınıp, uygun malzeme verilecek.
Yeterli aydınlatma, tüm alanlarda aydınlatmanın çalışır halde bulunmaması	Görememe sonucu düşme, yaralanma	1	1	1	Çalışma alanları ve diğer alanlarda yeterli aydınlatma sağlanmış.	1	1	1	Kabul et	Voltajı düşük, kesik, arızalı lambalar değiştirilecek, gerekirse yenilenecek.
Elektrik kaçağı, açıkta duran, ucu açık kablolar, bozuk ve hasarlı priz ya da diğer anahtarlar, kapatılmayan ve üzerinde tehlike işareti bulunmayan sigorta kutuları, yönetmeliklere uygun olmayan elektrik tesisatı, tesisatın yetkisiz kişilerce kullanılması	Elektrik çarpması sonucu yaralanma, ölüm	3	3	9	Açıkta duran kablo, elektrik kacakları, sigorta kutuları ile ilgili gerekli önlemler alınmış, çarpılarak yaralanma tehlikesi bulunmuyor. Elektrik sistemi, yetkili elektrik teknisyenleri tarafından kontrol edilmektedir.	2	2	4	Dikkat et	Elektrik panoları kilitle tutulacak, arızalı kablo ve prizler derhal değiştirilecek. Açıkta kablo bırakılmayacak. Üzerinde tehlike işareti bulunmayan pano bırakılmayacak. Bunun için yeterli sayıda kolay yapılabilen çıkartmalar satın alınacak.
Bozuk, arızalı makine ve elektrikli cihazların bakım ve onarımlarının yapılmadan kullanılmaya devam edilmesine izin verilmesi	Elektrik çarpması sonucu yaralanma, iş kaybı	3	4	12	Bozuk, zorla çalışan, tehlikeli kısımları açık makine kullanılmıyor.	1	1	1	Kabul et	Çalışmayan, sık sık arıza yapan, bazı parçaları eksik olmasına rağmen kullanılmaya devam edilen elektrikli cihaz ve makineler kenarda köşede bırakılmayacak, ofislerde tutulmayacak. Bu tür cihazlar depoya alınarak, yetkili servisler tarafından onarılan kadar kullanılmalarına izin verilemeyecek.

Soğuk, nemli alanlar ve yeterince ısınmayan veya çok ısınan çalışma alanları	Üşütme, pişik, deri hastalığı, stres, iş göremezlik	4	4	16	Kışın idari bloğun beşinci katı çok soğuk.	4	4	16	Acil önlem al	Fuel-oil ile çalışan eski kalorifer kazanları doğal gazla çalışan kazan kapasitesi diğerlerinin yaklaşık iki katı ve yüksek kalorili kazanlarla değiştirilecek. Gerek olursa odalardaki kalorifer peteği sayısı arttırılacak veya klima takılacak. Isıtma ve soğutma cihazlarının düzenli bakımları yapılacak, düzenli çalışmaları sağlanacak.
İş yerinde insanlardan, makinelerden veya dış ortamdan kaynaklanan gürültü	Stres, dikkat dağılımı, iş kaybı, verim düşüklüğü	3	4	12	Çalışma ortamı uygun, gürültü yok	2	2	4	Dikkat et	Personel ikaz edilecek. Kapılar kapalı tutulacak. Sessiz makineler kullanılacak.

TEHLİKELER	OLASI RİSKLER	O	E	RS	FİİLİ DURUM	O	E	RS	NE YAPMALI	ALINACAK ÖNLEMLER
Ekranlı araçlar ve diğer ekipmanların uzun süre kullanılması, kullanıcının gözleri ile ekran arasındaki mesafe ile ışık yönü, klavye ve farenin konumu, kol mesafesi, oturma şeklinin uygun olmaması	Boyun, bel, dirsek, bilek, omuz, göz rahatsızlığı, sırt ağrısı	3	4	12	Çalışanlara ekranlı araçların nasıl kullanılacağı konusunda eğitim verildi. İş yoğunluğu nedeniyle ekranlı araçları kullanma sürelerine uyulmamaktadır. Teknoloji ve ışık durumu uygun.	3	3	9	Tedbir al	Personele uygulamalı eğitim verilecek. Ekranlı araçlarla uzun süreli çalışma ve kurallara uymama sonucu meydana gelen rahatsızlıklar anlatılacak. Bunun çalışanın verimini nasıl düşürdüğü bire bir gösterilecek.
Görev harici veya yasal çalışma süreleri dışında eleman çalıştırma	Motivasyon, stres, iş barışının bozulması	3	2	6	Çalışma saatleri yasalara uygun.	2	2	4	Dikkat et	Personel, yasal çalışma saatleri dışında çalışmaya zorlanmayacak. Olağanüstü durumlar dışında görev tanımında belirtilen süreler aşılmayacak.
Sürekli kapalı yerde çalışma	Stres, hastalık, verimsiz çalışma, iş kaybı	2	1	2	Kapalı yerde çalışan personel bulunmamaktadır. Çalışma koşulları iyi.	1	1	1	Kabul et	Böyle alanlarda çalışmak zorunda olan personel, talep etmeye gerek kalmadan periyodik olarak diğerleri ile değiştirilecek.
Yalnız çalışma	Stres, başarısızlık, korku, cezalandırılma duygusu	2	2	4	Personel sayısı ve görev gereği hemen hemen her birimde bir eleman çalışmaktadır. Zorla yalnız çalışmaya itilen personel bulunmamaktadır.	1	1	1	Kabul et	Yalnız çalışmaktan korkan, sağlık problemi yaşayan personel, örgüt yapısını bozmadan rotasyona tabi tutulacak veya yanına başka bir çalışan verilecek.
Uygun olmayan merdiven ebatları ve merdivenlerde tırabzan olmaması	Düşerek sakatlanma, ölüm	2	2	4	Merdiven ebatları standartlara uygun. Korkuluklar mevcut ve sağlam.	1	1	1	Kabul et	Kontrol edilecek, sallanan, kopma tehlikesi bulunan korkuluklar tamir edilene kadar, merdiven kullanıma kapatılacak, uyarı levhaları konulacak, tehlike bandı ile çevrilecek.

Çalışma alanlarında böcek, sinek, fare vb. olması	Stres, alerjik hastalık, verim düşüklüğü	1	2	2	Dezenfekte eden malzeme kullanılıyor. Odalarda böcek tehlikesi yok.	1	1	1	Kabul et	Sinek, böcek ve diğer haşereyi yok eden dezenfekte özelliği yüksek malzeme kullanılacak. İlaçlama yapılacak.
Odalarda ve diğer alanlarda sigara içilmesi	Rahatsızlık, nefes darlığı, sigaraya alıştırma	2	3	6	Bazı odalarda sigara içiliyor.	3	3	9	Tedbir al	Yasak ve cezalar hatırlatılacak, ikaz işaretleri ile uyarı yapılacak. Kontrol arttırılacak.
Çalışma alanında gece görüşlü güvenlik kamera sisteminin olmaması	Saldırı, hırsızlık, korku, mali kayıp, stres	3	3	9	24 saat çalışan kamera sistemi var.	1	1	1	Kabul et	Kamera sisteminin periyodik bakım ve onarımı yapılacak. Ani elektrik kesintilerine karşı kesintisiz güç kaynağı kullanılacak.
Çalışma alanlarında yerlerine uygun şekilde monte edilmemiş dolap, raf, TV, tablo ve benzeri diğer malzemelerin insanların üzerine düşmesi	Yaralanma, sakat kalma, iş kaybı	4	4	16	Çalışma alanlarında tehlike oluşturmuyor.	2	3	6	Dikkat et	Düşme tehlikesi gösterenler sabitlenecek. Gerekirse kaldırılacak veya yerleri değiştirilecek.
Çalışma alanlarında düzenli temizlik ve bakım yapılmaması	Hastalık, stres	2	2	4	Düzenli ve yeterli temizlik yapılıyor.	1	1	1	Kabul et	Düzenli temizlik yapılacak
Çay, kahve veya yemek gibi ihtiyaçların çalışma odalarında hazırlanması ve yenmesi	Böcek, koku, stres, iş kaybı	2	2	4	Bazı odalarda yemek yeniyor.	2	2	4	Dikkat et	Odalarda yemek yenmemesi konusunda personel uyarılacak.
Yeterli sayıda yangın söndürme tüpü olmaması, yangın tüplerinin dolu olmaması, yerden 90 cm yüksekte olacak şekilde yerleştirilmemiş olması, yangın dolaplarındaki hortumların çalışmaması	Yangın sonucu mali kayıp, can kaybı, yaralanma	3	4	12	Yeterli sayıda yangın tüpü, uygun yerlere asılmış durumda. Tüplerin tamamı kontrol edilmiş ve çalışır durumda. Yenilenen yangın dolapları ve hortumlar iyi durumda.	1	1	1	Kabul et	Tüplerin ve yangın dolaplarının periyodik bakımları yaptırılacak, çalışıp çalışmadıkları kontrol edilecek.
Sel ve su baskını	Mali kayıp, iş kaybı	3	4	12	Oluklar ve kanallar fazla suyu taşıyamayacak durumda. Su baskını olma olasılığı yüksek. Zemin katlar zarar görebilir.	3	4	12	Tedbir al	Kanallar genişletilmeli, su taşıyan kanal ve ızgara sayısı arttırılacak. Kanallar ve ızgaralar sürekli temizlenerek açık tutulacak.
Çalınma ve kayıplara karşı yeterli güvenlik önleminin alınmaması	Mali kayıp, hırsızlık	3	3	9	Bina zemin katı çok güvenli değil. Binaya kolayca girilebileceğinden hırsızlık olabilir.	3	3	9	Tedbir al	Gece görüşlü kamera sayısı arttırılacak, kolay giriş olabilecek yerlere demir parmaklık takılacak.
Yangın merdiveninin olmaması	Yaralanma, ölüm	4	4	16	Binanın yangın merdiveni yok.	3	5	15	Acil önlem al	Yangın merdiveni yapılacak.

Uygun şekilde monte edilmemiş, kırık veya çatlak cam yüzeyler	Yaralanma, iş göremezlik, dikkat kaybı	2	4	8	Yaralanma, iş göremezlik, korku, endişe.	2	2	4	Dikkat et	Kapanmayan pencereler, kırık ve çatlak camlar hemen değiştirilecek.
Acil çıkış işaretleri ve acil kaçış yollarını gösteren kat levhalarının olmaması	Tehlike anında kargaşa anında ezilme, boğulma, yaralanma	2	3	6	Acil çıkış işaretleri yok. Acil durumlar için kaçış yollarını gösteren planlar hazırlanmış ve her kata asılmıştır.	2	3	6	Dikkat et	Uygun yerlere çıkışı gösteren işaretler asılacak.
Çalışanlara sivil savunma, ilk yardım konularında eğitim verilmemesi	Yaralanma, ölüm	3	4	12	Eğitim veriliyor.	3	3	9	Tedbir al	Eğitim ve tatbikat sayısı arttırılacak.

Yukarıdaki çalışma örnek bir çalışmadır. Konu ile ilgili kurum içi çalışmalar devam etmektedir.