

Sıra No	Sektör/Alan	Konu Başlığı	Tehlike	Risk	Etkilenenler	Risk Skoru				Yapılması Gereken Düzeltici Önleyici Faaliyetler	Sorumlu Kişi(ler)	DÖF Sonrası Risk Skoru				Yapılması gereken
						Olasılık	Şiddet	Risk Büyüklüğü	Risk Tanımı			Olasılık	Şiddet	Risk Büyüklüğü	Risk Tanımı	
1	DERSLİKLER	ELEKTRİK	Kontrol dışı müdahale, elektrik akımı	Elektrik akımına kapılma, hasar, yaralanma veya ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Dersliklerde bulunan aydınlatma armatürleri, prizler vb. elektrik tesisatı aksamı düzenli olarak kontrol edilmeli, yerinden çıkmış prizler onarılmalı, tespit edilen elektrik arızaları derhal giderilmeli, arızalı armatürler yenileri ile değiştirilmelidir. Dersliklerde açıkta elektrik kablosu bulunmamalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	5	5	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
2	DERSLİKLER	ELEKTRİK	İş Ekipmanının kullanımından önce günlük muayene yapılmaması	Akıma kapılma, şok, ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Çalışanlar, elektrikli ekipmanın kullanım öncesinde günlük olarak hasarlı olup olmadığını gözle muayene etmelidir. Kırık, hasarlı, kablusunun yalıtkanı sıyrılmış, fişi hasarlı ekipman kullanım dışı bırakılarak derhal işverene haber verilmelidir. Çalışanlar bu konuda bilgilendirilmeli ve talimatnamelerde bu hususa yer verilmelidir. Gerekli arıza bildirim prosedürü hazırlanmalı, ekipmanın tamir edilmeden kullanılmasının önüne geçecek gerekli düzenlemeler yapılmalı, sürekli kontrollerle prosedür işletilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
3	DERSLİKLER	ELEKTRİK	Açık uçlu, hasarlı, yıpranmış elektrik kablolarının kullanılması, hasarlı fiş ve prizler	Akıma kapılma, şok, ölüm, yangın, iş kazası	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	İşyerinde kullanılan tüm uzatma kabloları ve taşınabilir elektrikli aletlerin kabloları ve fişleri ile tüm prizler düzenli olarak kontrol edilmeli, yalıtkanı soyulmuş kablolar, hasarlı fiş ve prizler kesinlikle kullanılmamalı ve yenisiyle değiştirilmelidir. Kabloların birbirine eklenerek veya fişsiz kabloların kullanılması kesinlikle engellenmelidir. Elektrik kabloları, fiş ve prizler ile buatlar sürekli gözden geçirilerek kablo, fiş ve prizlerin sağlam, buat kapaklarının kapalı ve buatlarda gevşek bağlantılar bulunmaması sağlanmalıdır. Çalışanlar, her kullanımdan önce elektrikli ekipman ile birlikte fiş, kablo ve prizi de gözle muayene etmesi ve hasar tespit etmesi halinde hasarlı ekipmanı derhal kullanım dışı bırakarak hasarı işverene bildirmesi konusunda bilgilendirilmeli ve hazırlanan talimatnamelerde bu hususa yer verilmeli, sürekli kontrol ve takip yapılmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
4	DERSLİKLER	ELEKTRİK	Grup prizler birbirine bağlanarak/ kapasitesinin üzerinde elektrikli alet bağlanarak kullanılıyor	Akıma kapılma, şok, ölüm, yangın, iş kazası	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Elektrikli aletlerin elektrik bağlantıları uzatma kabloları ile yapılmamalı, direk olarak prizden bağlantı yapılması sağlanmalıdır. Bunun sağlanamadığı durumlarda uzatma kabloları uygun mukavemette seçilmeli ve birbiri ardına takılarak veya bir grup prize kapasitesinin üzerinde elektrikli cihaz bağlanarak çalıştırılmaması gerektiği konusunda çalışanlar bilgilendirilmeli, elektrikli alet kullanımına yönelik talimatnamelerde buna yer verilmeli ve sürekli kontrollerle bu tip uygulamaların önüne geçilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol

5	DERSLİKLER	ELEKTRİK	Yerde bulunan elektrik /uzatma kabloları	Takıp düşme, akıma kapılma, şok, yangın, yaralanma ve ölümlü	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Elektrik kabloları takılarak düşmelere engel olacak şekilde kanal içerisine alınmalıdır. Uzatma kablolarının kullanıldığı çalışma ortamlarında kabloların takılarak düşmeye neden olmaması için ortada dağınık bir şekilde bırakılmamasına, yüklerin altında ezilerek yalıtkanının soyularak kaçaklara neden olmaması için özen gösterilmeli, çalışanlar bu konuda bilgilendirilmeli ve elektrikli alet kullanma talimatlarında buna yer verilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel, Çalışanlar	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
6	DERSLİKLER	ELEKTRİK	Elektrik kablolarında bantlanarak veya açık eklemeler yapılmış	Akıma kapılma, şok, ölüm, yangın, iş kazası	Çalışanlar	4	5	20	Önemli Riskler	Elektrikli ekipman kablosu kesinlikle eklemeye yapılarak kullanılmamalıdır. Bu yönde çalışanlar bilgilendirilmeli ve elektrikli ekipman kullanma talimatnamelerinde kabloların kesilip bantlanarak uzatılmayacağı belirtilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel, Çalışanlar	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
7	DERSLİKLER	ENGELSİZ ERİŞİM	Uygun nitelikte olmayan pencereler	Çarpma, yaralanma, düşme	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	3	3	9	Orta Düzeydeki Riskler	Öğrencilerin bulunduğu ortamlardaki pencereler, düşmeyi önleyecek yükseklikte olmalı, bunun olmadığı kısımlarda düşmeyi önleyecek koruyucularla pencereler güvenli hale getirilmelidir. Pencere kanatları açıldığında çarpmaya neden olmayacak şekilde ortada kalmamalı, yana doğru açılıyorsa açıldığı tarafa tam yaslanmalı, yukarıya doğru açılıyorsa dışa doğru açılmalıdır.	İşveren/İşveren vekili	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	
8	DERSLİKLER	ERGONOMİ	Çalışanlar çalışma alanlarını kendilerine göre ayarlayamakta/düzenleyememekte	Kas iskelet sistemi rahatsızlıkları, meslek hastalıkları	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	3	3	9	Orta Düzeydeki Riskler	Dersliklerin kapasitesi acil kaçışlar dikkate alınarak belirlenmeli, kapasiteyi artırmak amacıyla acil durumlarda kaçışı engelleyecek şekilde sıra eklemesi yapılmamalıdır. Sıra, kürsü, sandalye vb. gibi ortamda bulunan tüm eşyaların yerleşimi kaçışı engellemeyecek şekilde yapılmalıdır. Masa, sandalye, çöp kovası vb. gibi sabit olmayan eşyalar kaçışı engellemeyecek şekilde bırakılmalı, kaçış yollarında ve kapıya yakın şekilde yerleştirilmemelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Periyodik uygulamaların devamı
9	DERSLİKLER	FİZİKSEL RİSKLER	Aydınlatma armatürlerinin çalışmaması/ışık titremeleri	Dikkat eksikliği, geç algılama, iş kazası, kaçış güçlüğü, hasar, yaralanma ve ölüm	Çalışanlar, Öğrenciler, misafirler	4	4	16	Önemli Riskler	Aydınlatma armatürleri ve acil aydınlatma sistemi daima çalışır vaziyette tutulmalı, arızalar sebebiyle ışıktaki oluşacak titremeler giderilmeli, periyodik olarak ışık kaynakları temizlenerek ışık şiddetlerinin korunması sağlanmalıdır. Aydınlatma ekipmanlarının temizlenmesi yöntemlerini de içeren bir bakım programı uygulanmalı, bozulan armatürler yenileriyle değiştirilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
10	DERSLİKLER	FİZİKSEL RİSKLER	Havasız işyeri ortamı	Hastalıklar	Çalışanlar, Öğrenciler, misafirler	3	4	12	Orta Düzeydeki Riskler	Derslikler gibi kalabalık ortamlarda yeterli havalandırma sağlanmalı, havalandırmanın cebri olarak yapılması halinde havalandırma sistemlerinin kontrol ve bakımı düzenli olarak yapılarak çalışır vaziyette olmaları sağlanmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	2	2	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol

11	DERSLİK LER	GENEL	Kırık veya çatlak cam yüzeyler	Kesikler, parça düşmesi, yarananma, ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Kullanılan eşyaların sağlamlığı düzenli olarak kontrol edilmeli, kırık ve hasar görmüş olanlar tamir edilmeli, kırık çam yüzeyler derhal değiştirilmelidir. Sabitlenmiş eşyaların sağlamlıkları kontrol edilmeli, oynayan kısımlar sağlamlamalıdır.	İşveren/İşv eren vekili, Görevlend irilen personel	1	2	2	Katlan ılabilir Riskler	Sürekli kontrol
12	DERSLİK LER	GENEL	Düşen cisimler, Monte edimemiş asma tavan parçaları	Kesikler, parça düşmesi, yarananma, ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Asma kat veya tavanda asma tavan kaplama malzemesi bulunması halinde bunların sağlamlıkları belirli periyotlarla kontrol ettirilmeli ve kayıt altına alınmalıdır. İşyerinin tavanında asma tavan bulunan alanlar olması halinde bunların tümü sabitlemiş olmalıdır. Tamirat nedeniyle yerinden oynatılan parça tamirat sonrası derhal sabitlenmelidir. Tamirat işi yapan çalışanlara bu hususta gerekli talimatlar verilmeli ve çalışanların talimata uygun hareket etmelerini sağlamak üzere gerekli takipler yapılmalıdır. İşyeri içerisinde duvarlara monte edilmiş raf, TV, tabela, tablo vb. malzemeler deprem veya çarpma sonucunda düşmeyecek şekilde sabitlenmiş olmalı ve bunların sağlamlığı düzenli olarak kontrol edilmeli, sağlamlığını yitirdiği tespit edilen sabitleme araçları yenilenmelidir. Tüm bu kontrol ve yenileme işlemleri kayıt altına alınmalıdır. Ayrıca yükseğe sabitlenmiş cisimlerin altında tezgah, masa vb. gibi çalışma alanları bulunmamalı, düşme tehlikesi bulunan nesnelere tehlike ortadan kaldırılıncaya kadar yaklaşılmasını engellemek için gerekli önlemler alınmalıdır.	İşveren/İşv eren vekili, Görevlend irilen personel	1	2	2	Katlan ılabilir Riskler	Sürekli kontrol
13	DERSLİK LER	GENEL	Sabitlenme miş raflar ve dolaplar	Düşen cisimler, devrilme ve yarananma	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	4	16	Önemli Riskler	İşyeri içerisine konumlandırılmış tüm raflar, dolaplar vb. mobilya deprem veya çarpma ile devrilmemesi için duvara ve birbirine monte edilerek sabitlenmiş olmalıdır. Tüm raf ve dolapların sabitlemelerinin sağlamlığı sürekli olarak kontrol edilmeli ve gerekmesi halinde düzeltmeler yapılmalı, yeni yerleştirilen raf ve dolapların derhal sabitlenmesi sağlanmalıdır.	İşveren/İşv eren vekili, Görevlend irilen personel	1	2	2	Katlan ılabilir Riskler	Sürekli kontrol
14	DERSLİK LER	GENEL	Hasarlı, kırık mobilyalar	Düşme, kesilme, batma, yarananma	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	4	16	Önemli Riskler	İşyerinde kullanılan tüm mobilya, ekipman, kapı vb. gibi temas edilen alanlarda kabarmış metal, tahta parçası, kıymık vb. gibi bozulmalar tespit edilmesi halinde gerekli düzeltme işlemleri derhal yapılmalıdır. Cam yüzeylerin açıkta kalan ve keskin olan yüzeyleri uygun bir izolasyon malzemesiyle kaplanarak keskinlikler giderilmelidir. Kırık ve çatlak camlar derhal yenilenmelidir.	İşveren/İşv eren vekili, Görevlend irilen personel	1	2	2	Katlan ılabilir Riskler	Sürekli kontrol
15	DERSLİK LER	GENEL	Düzenli temizlik yapılmama sı	Biyolojik riskler, hastalıklar, meslek hastalıkları	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	4	16	Önemli Riskler	İşyerlerinde günlük olarak iş bitişi veya yeni iş başlangıcında işyeri ortamının toz, kir ve atıklardan temizlenmesi gereklidir. Temizlik çalışanları, her iş kolunun özelliğine göre gerek kendisini gerek diğer çalışanları ve gerek halk sağlığını tehlikeye sokmayacak biçimde işini yürütmelidir. Temizlik işlerinin çalışma saatleri dışında yapılması esas olmakla birlikte bunun mümkün olmaması durumunda temizlik yapılacak alanda çalışanlar dışarı çıkarılmalı ve işlem bittikten, ortam havalandırıldıktan ve nemli yüzeyler kuruduktan sonra çalışma başlatılmalıdır. Sürekli takip ile	İşveren/İşv eren vekili, Görevlend irilen personel	1	3	3	Katlan ılabilir Riskler	Sürekli kontrol

										temizlik işlerinin belirlenen temizlik programı ve çizelgelerine uygun şekilde yapılması sağlanmalıdır.						
16	DERSLİKLER	GENEL	Uygun olmayan zemin	Kayma, takılma, düşme, yaralanma	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	4	16	Önemli Riskler	Tüm çalışma alanları ile yürüme alanlarının zemin döşeme ve kaplamaları sağlam, kuru ve mümkün olduğu kadar düz ve kaymaz yapıda olmalı, seviye farkı, tehlikeli eğimler, çukurlar ve engeller bulunmamalıdır. Taban ve asma kat döşemeleri, üzerine konulacak makine, araç-gereç vb. malzeme ile buralarda bulunabilecek çalışanların ağırlığına dayanabilecek sağlamlıkta olmalıdır. İşyerlerinde taban döşeme ve kaplamaları, tavan ve duvarlar uygun hijyenik şartları sağlayacak şekilde temizlemeye elverişli ve sağlık ve güvenlik yönünden uygun malzemeden yapılmalı, zemin meydana gelebilecek bozulmalara karşı düzenli olarak kontrol edilmeli ve zeminde herhangi bir nedenle, kırık, erime, kopma, sonucu oluşmuş engebe, çukur, engel vb. tespit edildiğinde derhal gerekli düzeltici işlem yapılmalıdır. Yine yapıştığı yerden kopmuş pvc, halı vb. döşemeler derhal düzeltilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
17	DERSLİKLER	GENEL	Zemin yüzeylerinin temiz olmaması	Kayarak düşme, yaralanma	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	3	4	12	Orta Düzeydeki Riskler	İşyeri içerisindeki tüm zeminler düzenli olarak temizlenmelidir. Zeminlerde herhangi bir şekilde toz, talaş, vb. birikmesi engellenmeli, ıslaklıklar derhal temizlenmelidir. Çalışanlar, zeminde kaymaya neden olabilecek bir dökülme meydana geldiğinde derhal temizlenmesi için ilgili personeli haberdar etmeleri hususunda bilgilendirilmelidirler.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel, Çalışanlar	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
18	DERSLİKLER	GENEL	Geçiş güzergâhları üzerindeki malzemeler	Takılıp düşme, yaralanma	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	3	3	9	Orta Düzeydeki Riskler	İşyerindeki tüm alanlarda, takılıp düşmeye neden olabilecek ya da geçişe engel olacak malzemelerin bulunmasının önüne geçilmelidir. Çalışma alanlarında günlük ihtiyaç kadar malzeme bulundurulurken stoklar derhal depolama alanlarına yerleştirilmelidir. Çalışanlar kullandıkları ekipmanı kullanım sonrası derhal yerine koymalıdır. Çalışanların kullandıkları ekipmanı kullandıktan sonra yerine koymasını sağlamak üzere gerekli takipler yapılmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel, Çalışanlar	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
19	DERSLİKLER	MAKİNELER	Günlük bakım ve periyodik kontrollerin yapılmaması	Kaza, yaralanma, ölüm	Çalışanlar	3	5	15	Önemli Riskler	Dersliklerde kullanılan tüm makine ve ekipman, düzenli olarak kontrol edilmeli, hasarlı, kırık, bozuk olanların tamir edilmesi sağlanmalı, tamiri mümkün olmayanların kullanım dışı bırakılarak yenisi ile değiştirilmelidir. Tüm ekipmanın üzerinde güvenli kullanma talimatı bulunmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel, Çalışanlar	1	4	4	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
20	DERSLİKLER	MAKİNELER	Talimatname yok	Kaza, hasar, yaralanma, akıma kapılma, şok, uzuv kaybı, ölüm	Çalışanlar	4	5	20	Önemli Riskler	Çalışma ortamında kullanılan makinelerde makineden kaynaklanacak tehlikelere yönelik uygun işaretlemeler ve güvenli kullanıma ilişkin talimatnameler görülebilir yerlere asılmalı; talimatnamelere uyulmasının sağlanması için gerekli kontrol ve takipler yapılmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevli personel, Çalışanlar	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol

21	DERSLİKLER	ACİL DURUMLAR	Acil durum aydınlatması yok/yetersiz	Acil durumlarda elektrik kesilmesi sonucu personelin kaçış güzergâhını görememesi, acil durum kaçış zorluğu, izdiham, yaralanma ve ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Acil kaçış yollarında engel bulunmaması, acil durum aydınlatmalarının çalışır vaziyette olması ve acil çıkış kapıları ve kaçış güzergâhlarının kolayca görülebilecek ve karmaşaya düşmeden en yakın acil çıkışa yönlendirecek şekilde işaretlenmiş olması gerekmekte olup oluşan arıza ve eksiklikler ivedilikle bina sorumlusuna bildirilmeli, laboratuvarda çalışan personel bu konuda bilgilendirilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
22	DERSLİKLER	ACİL DURUMLAR	Yangın, elektrik tehlikesi	Acil durum müdahalesinde gecikme, organizasyon eksikliği, hasar, yaralanma, ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Enerjinin kesilmesi gereken durumlarda ivedilikle bina sorumlusuna ulaşılabilmesi için gerekli düzenlemeler yapılmalıdır. Gerekli haberleşme bilgileri laboratuvar içinde kolayca görülecek yerlere asılmalı, laboratuvarda çalışan personel bu konuda bilgilendirilmelidir.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Periyodik uygulamaların devamı
23	DERSLİKLER	ACİL DURUMLAR	Eksik ilkyardım malzemesi	İlkyardım müdahalesinin yapılamaması, yetersiz müdahale	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	3	12	Orta Düzeydeki Riskler	Laboratuvar içinde bir acil durum yaşanması halinde ve binada acil durum uyarısı verildiğinde hareket tarzının nasıl olacağı belirlenmeli, laboratuvar çalışanlarına bu konuda gerekli bilgilendirme (haber verme, müdahale, kaçış güzergâhları, yangın toplanma alanının yeri vb.) yapılmalı, gerekli talimatnameler hazırlanarak laboratuvar içinde görünür yerlere asılmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol
24	DERSLİKLER	ACİL DURUMLAR	Acil durum ekipleri oluşturulmamış, güncel değil, yetersiz	Acil durumlarda müdahalede gecikme, yetersizlik, yaralanma ve ölümlü iş kazası	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	4	5	20	Önemli Riskler	Laboratuvarda çalışan personelin acil durum destek ekibi olarak görevlendirilmesi ve gerekli eğitimleri alması sağlanmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Periyodik uygulamaların devamı
25	DERSLİKLER	ACİL DURUMLAR	İşyeri oda kapılarının dışa doğru açılmaması	Acil durum kaçış güçlüğü, panik, yaralanma. Ölüm	Çalışanlar, öğrenciler, misafirler	3	5	15	Önemli Riskler	Kapı ve girişlerin yerlerinin, sayılarının, boyutlarının ve yapıldıkları malzemelerin, bulundukları oda ve alanların yapısı ile kullanım amacına ve çalışanların rahatça girip çıkmalarına uygun olması sağlanır. "Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre, kaçış yolu kapılarının kanatlarının, kullanıcıların hareketini engellememesi ve kullanıcı sayısı 50 kişiyi aşan mekânlardaki çıkış kapılarının kaçış yönüne doğru açılması şarttır. Bu nedenle, acil durumlarda kolay müdahale edilebilmesi ve kaçış kolaylığı sağlanması açısından 50 kişiyi aşan sınıf, laboratuvar, toplantı salonu vb. mekânların kapılarının dışarı yönde açılır olması sağlanmalıdır.	İşveren/İşveren vekili, Görevlendirilen personel	1	3	3	Katlanılabilir Riskler	Sürekli kontrol