



**KIRŞEHİR AHİ EVRAN  
ÜNİVERSİTESİ  
EĞİTİM FAKÜLTESİ DEKANLIĞI**

**RİSK DEĞERLENDİRMESİ**

**HAZIRLANMA TARİHİ: 15.01.2026**

**GEÇERLİLİK TARİHİ: 15.01.2032**

ÖNSÖZ

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak, Tanımlar

İKİNCİ BÖLÜM

Genel Bilgiler

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Risk Değerlendirme Aşamaları ve Yöntemi

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Risk Değerlendirme Tablosu

EKLER

Bu rapor **KIRŞEHİR AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DEKANLIĞI** için İş Sağlığı ve G¼venliđi faaliyetleri kapsamında, Risk Değerlendirme çalıőmasını içermektedir. İş s¼rekliliđi açısından mevzuat kapsamında her t¼rl¼ teknik, pratik ve uygulama aőamalarının incelendiği rapor; ¼zel çalışma olması açısından ¼nem teőkil etmektedir.

Bu Risk Değerlendirme raporu, **KIRŞEHİR AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DEKANLIĞI** için, 6331 Sayılı İş Sağlığı ve G¼venliđi Kanunu ve İş Sağlığı ve G¼venliđi Risk Değerlendirmesi Y¼netmeliđi kapsamında **EĞİTİM FAKÜLTESİ DEKANLIĞI** Risk Değerlendirme Ekibi tarafından hazırlanmıőtır.

Kazasız ve sağlıklı bir çalışma ortamını birlikte s¼rd¼rmek dileğiyle, Bilgi ve g¼r¼őlerinize sunarız,

## **Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar**

### **1.Amaç**

Risk değerlendirmesi iş yerlerinde var olan ya da dışardan gelebilecek tehlikelerin; çalışanlara, iş yerine ve çevresine verebileceği zararların ve bunlara karşı alınacak önlemlerin belirlenmesi amacıyla yapılması gerekli çalışmaları ifade eder. Risk değerlendirmesinin asıl amacı çalışanların sağlığını ve güvenliğini korumaktır.

Bu bağlamda;

\*Verimliliğin artmasını sağlar.

\*Acil durumlara karşı hazırlıklı olmayı sağlar.

\*Rekabet gücünü ve etkinliğini korumamızı sağlar.

### **2.Kapsam**

Bu Risk Değerlendirmesi, niversite personelini, varsa alt yüklenicileri, müşteri ve stajyerleri kapsamaktadır.

### **3.Dayanak**

Bu alışma 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği'ne dayanılarak hazırlanmıştır. 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği ilgili maddeleri:

**Risk değerlendirmesi ekibi** MADDE 6 –(1) Risk değerlendirmesi, işverenin oluşturduğu bir ekip tarafından gerçekleştirilir. Risk değerlendirmesi ekibi aşağıdakilerden oluşur.

a)İşveren veya işveren vekili.

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

c)İşyerindeki alışan temsilcileri.

)İşyerindeki destek elemanları.

**Dokümantasyon** MADDE 11 –(1) Risk değerlendirmesi asgarı aşağıdaki hususları kapsayacak Şekilde dokümante edilir.

a) İşyerinin unvanı, adresi ve işverenin adı.

b) Gerçekleştiren kişilerin isim ve unvanları ile bunlardan iş güvenliği uzmanı ve işyeri hekimi olanların Bakanlıkça verilmiş belge bilgileri.

c) Gerçekleştirildiği tarih ve geçerlilik tarihi.

) Risk değerlendirmesi işyerindeki farklı bölümler için ayrı ayrı yapılmışsa her birinin adı.

d) Belirlenen tehlike kaynakları ile tehlikeler.

e) Tespit edilen riskler.

f) Risk analizinde kullanılan yöntem veya yöntemler.

g) Tespit edilen risklerin önem ve öncelik sırasını da içeren analiz sonuçları.

ğ) Düzeltici ve önleyici kontrol tedbirleri, gerçekleştirilme tarihleri ve sonrasında tespit edilen risk seviyesi.

(2) Risk değerlendirmesi dokümanının sayfaları numaralandırılarak; gerçekleştiren kişiler tarafından her sayfası paraflanıp, son sayfası imzalanır ve işyerinde saklanır.

(3) Risk değerlendirmesi dokümanı elektronik ve benzeri ortamlarda hazırlanıp arşivlenebilir.

**Risk değerlendirmesinin yenilenmesi** MADDE 12 –(1) Yapılmış olan risk değerlendirmesi; tehlike sınıfına göre çok tehlikeli, tehlikeli ve az tehlikeli işyerlerinde sırasıyla en geç iki, dört ve altı yılda bir yenilenir. (2) Aşağıda belirtilen durumlarda ortaya çıkabilecek yeni risklerin, işyerinin tamamını veya bir bölümünü etkiliyor olması göz önünde bulundurularak risk değerlendirmesi tamamen veya kısmen yenilenir.

a) İşyerinin taşınması veya binalarda değişiklik yapılması.

b) İşyerinde uygulanan teknoloji, kullanılan madde ve ekipmanlarda değişiklikler meydana gelmesi.

c) Üretim yönteminde değişiklikler olması.

ç) İş kazası, meslek hastalığı veya ramak kala olay meydana gelmesi.

d) Çalışma ortamına ait sınır değerlere ilişkin bir mevzuat değişikliği olması.

e) Çalışma ortamı ölçümü ve sağlık gözetim sonuçlarına göre gerekli görülmesi.

f) İşyeri dışından kaynaklanan ve işyerini etkileyebilecek yeni bir tehlikenin ortaya çıkması.

#### **4. Tanımlar**

a) İş Güvenliği uzmanı:

İş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinde görevlendirilmek üzere Bakanlıkça belgelendirilmiş mühendis, mimar veya teknik elemanı,

b) İş yeri hekimi:

İş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinde görevlendirilmek üzere Bakanlıkça belgelendirilmiş hekimi,

c) Ramak kala olay:

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

d) Faaliyet:

Risk Değerlendirmesi yapıldığı çalışma ortamı.

e) Risk:

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

f) Tehlike:

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

g) Olay:

Risklerin gerçekleşmesi ile meydana gelen vaka.

h)Etkilenenler:

Risklerle karşılaşabilecek kişi.

i)Düzeltilici ve Önleyici Faaliyet:

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

j)İş kazası:

İşyerinde veya işin yürütümü nedeniyle meydana gelen, ölüme sebebiyet veren veya vücut bütünlüğünü ruhen ya da bedenen özre uğratan olayı tanımlamaktadır.

## **Genel Bilgiler**

### **5.İşyeri Bilgileri**

Unvanı : **KIRŞEHİR AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ  
DEKANLIĞI**

Adresi : Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dekanlığı Bağbaşı Mah. Sahir  
Kurutluoğlu Cad. No:100 Merkez/KIRŞEHİR

Tel. No : 0386 280 5100

Faks No : 0386 280 4677

Faaliyet alanı : Kamu

Tehlike sınıfı :Az Tehlikeli

İşyeri Sicil Numarası : 1 8542 01 01 1025460 040 01 09-000

Çalışan sayısı : 111

## 6.Risk Değerlendirme Ekibi

<b>İşveren / Vekili</b>		
Ad Soyad	Ünvan	Görev
Prof. Dr. Ayfer ŞAHİN	Dekan	İşveren Vekili
<b>İş yeri Hekimi</b>		
Ad Soyad	Diploma No	Belge No / Tarihi
Dr. Sultan ÜNTAN		790767/25.08.2025
<b>İş Güvenliği Uzmanı</b>		
Ad Soyad	Belge Sınıfı	Belge No / Tarihi
Ümit BİRCAN	B Sınıfı	80900 / 14.01.2014
<b>Çalışan Temsilcisi / leri</b>		
Ad Soyad	Unvan	Görev
Doç. Dr. Emre LAÇİN	Öğretim Üyesi	Ç. Temsilcisi (Baş Temsilci
Ramazan AKGÜL	Fakülte Sekreteri	Ç. Temsilcisi

<b>Sorumlu / lar</b>		
Ad Soyad	Ünvan	Görev
Adem ÇANGIR	Teknisyen	Kurul Sekreteryası
Nazım KAZAKLI	Bilgisayar İşletmeni	İç Hizmetler Şefi
Doç. Dr. Raziye SANCAR ÖZER	Öğretim Üyesi	Bilgisayar Laboratuvarı Sorumlusu
Doç. Dr. Hüseyin ATEŞ	Öğretim Üyesi	Fen Laboratuvarı Sorumlusu
Doç. Dr. Tarık BAŞAR	Öğretim Üyesi	Çalışan Temsilcisi (Eğitim Bilimleri Bölümü)
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Cahide ÖZÇELİK	Öğretim Üyesi	FETEM Laboratuvarı Sorumlusu
Dr. Öğr. Üyesi Tuba CEYLAN ÇELİKER	Öğretim Üyesi	Matematik Laboratuvarı Sorumlusu
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ARMUT	Öğretim Üyesi	Çalışan Temsilcisi (Türkçe ve Sosyal Bilimler Eğitimi Bölümü)
Dr. Öğr. Üyesi Murat BAŞ	Öğretim Üyesi	Çalışan Temsilcisi (Temel Eğitim Bölümü)
Dr. Öğr. Üyesi Semra OMAK	Öğretim Üyesi	Çalışan Temsilcisi (Özel Eğitim Bölümü)

Dr. Öğr. Üyesi Fatma KİMSESİZ	Öğretim Üyesi	Çalışan Temsilcisi (Yabancı Diller Eğitimi)
Nazım KAZAKLI	İç Hizmetler Şefi	Çalışan Temsilcisi
Volkan KAYA	Sürekli İşçi	İşçi Temsilcisi

<b>Dışarıdan Katılan / lar</b>
Ad Soyad

## Risk Değerlendirme Aşamaları ve Yöntemi

### 7.Risk Değerlendirme Aşamaları

Bu çalışmada Risk Değerlendirme Yöntemi olarak Fine & Kinney Metodu ( Risk Değeri= Olasılık x Şiddet x Frekans ) kullanılacaktır.

### 8.Risk Değerlendirmesi Süreçleri

Risk değerlendirmesi, aşağıdaki sıralamada yer alan aşamaların yerine getirilmesi yoluyla gerçekleştirilir:

#### a)Planlama

Risk değerlendirmesi çalışmaları, mevcut mevzuat ve işyeri koşulları çerçevesinde planlanır.

#### b)İşyerinde Yürütülen Çalışmaların Sınıflandırılması

İşyerinde yürütülmekte olan veya yürütülecek olan faaliyetler özelliklerine göre sınıflandırmaya tabi tutulur. Sınıflandırmada, sürekli olmamakla birlikte periyodik olarak veya değişen aralıklarla yürütülen bakım ve onarım gibi faaliyetler de dikkate alınır. Sınıflandırmada, işyerinin içinde ve dışında yürütülen işler, üretim veya hizmet sürecinin aşamaları, planlanmış veya ani faaliyetler, çalışanların görev tanımları gibi unsurlardan da yararlanılabilir.

#### c)Bilgi ve Veri Toplama

- Bilgi ve veri toplamada,
- İşyerinde yürütülen işler,
- Bu işlerin süresi ve sıklığı,
- İşin yürütüldüğü yer,
- İşin kim veya kimler tarafından yürütüldüğü,
- Yürütülen işten etkilenebilecek olanlar,
- Alınmış olan eğitimler,
- İşin yürütümü için ön izin gerekip gerekmediği,
- işin yürütümü sırasında kullanılacak makina ve donanım
- Bu makina ve donanımların kullanım talimatları,
- Kaldırılacak veya taşınacak malzemelerle bunların özellikleri,
- Kullanılan kimyasallar ve özellikleri,
- Mevcut korunma önlemleri,
- Daha önce meydana gelmiş olan kaza veya meslek hastalıkları gibi unsurlar dikkate alınır.

#### d)Tehlikelerin Tanımlanması

Tehlikelerin tanımlanması, aşağıda belirtilen tehlike veya kaynaklarının bulunup bulunmadığı, tehlike varsa bundan kimlerin ve ne şekilde etkilenebileceği dikkate alınarak yapılır.

- Kayma, takılma ve benzeri nedenlerle düşme,
- Yüksekten düşme,
- Cisimlerin düşmesi,
- Gürültü ve titreşim,
- Uygun olmayan duruş ve çalışma şekilleri,
- Seyyar el aletlerinin kullanımı,
- Sabit makine ve tezgâhların kullanımı,
- Hareketli erişim donanımları (Merdivenler, platformlar),
- Mekanik kaldırma araçları,
- Ürünler, emisyonlar ve atıklar,
- Yangın, parlama ve patlama,
- Elle taşıma işleri,
- Elektrikli aletler,
- Aydınlatma,
- Termal konfor koşulları (Sıcaklık, nem, havalandırma),
- Biyolojik Ajanlar (Mikroorganizmalar, bakteriler, virüsler),
- Rutin çalışma,
- Kapalı yerlerde çalışma,
- İstenmeyen insan davranışları (Dikkatsizlik, yorgunluk, aldırma, anlama güçlüğü, öfke, kavga etmek),
- İşyeri koşullarına göre diğer tehlike kaynakları.

#### e)Risk Analizi

Risk analizi ile (d) bendinde belirlenen tehlikelerin verebileceği zarar, hasar veya yaralanmanın şiddeti ve bu zarar, hasar veya yaralanmanın ortaya çıkma olasılığı belirlenir. Risk analizinde, tehlikeye maruz kalan kişi sayısı, tehlikeye maruziyet süresi, kişisel koruyucuların sağladığı korunma ve güvensiz davranışlar gibi unsurlar dikkate alınır.

#### f)Risk Değerlendirmesi

Risk değerlendirmesinde, (e) bendinde belirlenen risklerin ağırlık oranları hesaplanarak derecelendirme yapılır ve önlem alınmasının gerekli olup olmadığına karar verilir.

#### g)Önlemlerin Belirlenmesi

İlgili mevzuat ve işyeri koşulları dikkate alınarak alınması gerekli önlemlere Düzeltici ve önleyici faaliyetlere (DÖF) karar verilir. İşyerindeki riskleri kontrol altına alma yöntemleri, önceliğin derecesine göre ve en öncelikli olandan daha az öncelikli olana doğru sıralanmak üzere aşağıdaki gibi olmalıdır:

- Riskleri kaynağında yok etmeye çalışmak,
- Tehlikeli olanı, daha az tehlikeli olanla değiştirmek,
- Toplu koruma önlemlerini, kişisel korunma önlemlerine tercih etmek,
- Mühendislik önlemlerini uygulamak,
- Ergonomik yaklaşımlardan yararlanmak,

Risk değerlendirme raporunda, risk değerlendirmesini yapan kişilerin ad, soyadı ve imzaları ile risk değerlendirmesinin yapıldığı tarih belirtilir.

#### h)Denetim, İzleme ve Gözden Geçirme

İşyerinde gerçekleştirilen risk yönetiminin tüm aşamaları ve uygulanması düzenli olarak denetlenir, izlenir ve aksayan yönler yeniden gözden geçirilir.

## 9.Bilgi ve Veri Toplama

### a)Genel veriler

Genel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Ehliyet, Sertifika veya Özel Eğitimler	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
İşe Giriş Muayeneleri	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Periyodik Muayeneler	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Ortam Ölçümleri (Aydınlatma, Toz, Gürültü, Termal Konfor)	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Yangın Eğitimi ve Tatbikatlar	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Acil Durum Planları	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
İş Kazası ve Meslek Hastalıkları Raporları	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Elektrik, Paratoner ve Ekipmanların kontrolleri	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Hijyen, Ergonomi, İş Sağlığı Çalışmaları	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında
Klima, Kalorifer, vb. donanımların kontrol ve periyodik muayeneleri	Yıllık Çalışma Planı Kapsamında

### 10.Risk Değerlendirme Tablosu

RİSK DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ: FINE&KINNEY Metodu					
OLASILIK DEĞERİ	OLASILIK Zararın Gerçekleşme Olasılığı	FREKANS DEĞERİ	FREKANS Tehlikeye Zaman İçerisinde Maruz Kalma Tekrarı	ŞİDDET DEĞER	ŞİDDET İnsan ve/veya Çevre Üzerine Yaratacağı Tahmini Zarar
10	Beklenir, Kesin	10	Hemen Hemen Sürekli, Saatte Birkaç Defa	100	Birden Fazla Ölümlü Kaza, Çevresel Felaket
6	Yüksek, Oldukça mümkün	6	Sık, Günde Bir veya Birkaç Defa	40	Ölümlü Kaza, Uzun Kaybı, Ciddi Çevresel Zarar
3	Olası	3	Ara Sıra, Haftada Bir veya Birkaç Defa	15	Kalıcı Hasar / Yaralanma, İş Kaybı, Çevresel Engel Oluşturma, Şikâyet
1	Mümkün Fakat Düşük	2	Sık Değil, Ayda Bir veya Birkaç Defa	7	Önemli Hasar / Yaralanma, Dış İlk Yardım, Sınırlı Dış Çevresel Zarar
0,5	Beklenmez Fakat Mümkün	1	Seyrek, Yılda Bir veya Birkaç Defa	3	Küçük Hasar / Yaralanma, İç İlk Yardım, Sınırlı İç Çevresel Zarar
0,2	Beklenmez	0,5	Çok Seyrek, Yılda Bir veya Daha Az	1	Ucuz Atlatma, Çevresel Zarar Yok

**OLASILIK (ŞANS):** Zararın gerçekleşme olasılığıdır. İlk yaptığımız risk değerlendirmesinde hiçbir kontrol önlemi dikkate alınmamalıdır. Bundan dolayı da olasılıklar hep en kötü olasılık olarak düşünülmelidir.

**FREKANS:** Tehlikeye zaman içerisinde maruz kalma sıklığıdır. Dikkat edilmesi gereken “işin yapılma sıklığı değil, işi yaparken tehlikeye maruz kalma sıklığıdır.” Rutin olmayan bir faaliyeti değerlendirmemiz gerekirse, o faaliyet sırasında tehlikeye maruz kalma sıklığını düşünmemiz gerekmektedir. Mesela; 2 saat süren bir faaliyette, 2 saat içinde maruz kalma sıklığı düşünülmelidir.

**ŞİDDET:** Tehlikenin insan ve/veya çevre üzerinde yaratacağı tahmini zarardır. Yapacağımız risk analizinde şiddet puanlamasını yaparken zarar kısmında “ölüm” var ise puanlamanın buna uygun şekilde “40 puan (tek ölüm)” veya birden çok ölüm var ise “100 puan (birden çok ölüm)” yapılmalıdır. Eğer yapacağımız şiddet değerlendirmelerinde herhangi bir şüphe var ise daha yüksek puan verilmesi doğru olacaktır.

### RİSK DEĞERİ ( R ) = OLASILIK x FREKANS x ŞİDDET

RİSK DEĞERİ	RİSK ADI	EYLEM	TERMİN SÜRESİ
R≥400	TOLERANS GÖSTERİLEMEZ RİSK	Hemen gerekli önlemler alınmalı veya tesis, bina, çevrenin kapatılması düşünülmelidir.	Derhal veya 1 Hafta içinde
200≤R<400	EN KISA SÜREDE GİDERİLECEK RİSK	Önlem alınması için işverene durum en kısa sürede bildirilmelidir.	1 Ay içinde
70≤R<200	ESASLI RİSK	Kısa dönemde iyileştirilmelidir.	3 Ay içinde
20≤R<70	ÖNEMLİ RİSK	Uzun dönemde iyileştirilmelidir.	6 Ay içinde
R<20	OLASI RİSK	Gözetim altında uygulanmalıdır.	1 Yıl içinde