

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ İSG ÇALIŞMLARI

Mühendislik Fakültesi ve Bölümlerinde gerçekleştirilen İSG hizmetlerine yönelik çalışmalarda, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü tarafından *İşyerleri İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Çalışma Rehberi ve Kamuda İş Sağlığı ve Güvenliği (6331 Sayılı İSG Kanununun Kamuda Uygulanması)** rehberleri ile *KTÜ İSG İç Yönergesi* esas alınmaktadır.

Mühendislik Fakültesi İSG görev tanımları:

Kısım işverenin işyerlerinde sağlıklı ve güvenli bir çalışma ortamı sağlayabilmesi için ilgili mevzuatlar işverene çeşitli yükümlülükler tanımlamıştır. Üniversitemizde en üst işveren Rektör olarak tanımlanmış olup; dekanlar idari yapılanmaya göre birimlerin yönetiminde görev alan amir olarak **Kısım İşvereni** olarak sayılmışlardır.

Kısım İşverenliği: Mühendislik Fakültesi

Kısım İşvereni: Dekan – Prof. Dr. Metin HÜSEM

Kısım İşveren Vekili: Dekan Yardımcısı– Doç. Dr. H. Ebru ÇOLAK

İSG Üst Kurul Temsilcisi: Dekan Yardımcısı– Doç. Dr. H. Ebru ÇOLAK

MF Kısım İş Sağlığı Ve Güvenliği Kurulu

18.01.2013 tarihli ve 28532 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları Hakkında Yönetmelik gereğince 50 ve daha fazla çalışanın bulunduğu tüm birimlerde İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları kurulması zorunludur.

Mühendislik Fakültesi İSG Kurul Üyeleri:

1. Prof. Dr. Metin HÜSEM (İşveren Vekili)
2. Doç. Dr. H. Ebru ÇOLAK (İSG Üst Kurul Üyesi)
3. Doç. Dr. Vedat TOĞAN (İSG Üst Kurul Üyesi –A Sınıfı İSG Uzmanı)
4. Doç. Dr. Tayfun DEDE (Baş Çalışan Temsilcisi)
5. Uzman Süleyman BALCI (C Sınıfı İSG Uzmanı)
6. Arş. Gör. Kübra AKBULUT (C Sınıfı İSG Uzmanı)
7. Arş. Gör. Mustafa AYDEMİR (C Sınıfı İSG Uzmanı)
8. İSG Uzmanı
9. İşyeri Hekimi

Kurulda yer alan İSG Uzmanı ve İşyeri Hekimi Üst İşveren tarafından görevlendirilecektir; ancak bu görevlendirme kamu kurumları için 1/7/2020'ye

kadar ertelenmiştir. Bu sebeple kurulda İSG Uzmanı ve İşyeri Hekimi bulunmamaktadır.

İSG Hizmetleri

İSG hizmetleri ile güvenli bir çalışma ortamının dağlanması ve sürdürülmesi hedeflenmektedir. Fakültemiz bünyesinde İSG hizmetlerinin iki temel amacı bulunmaktadır:

- Mesleki risklerin önlenmesi
- Mesleki risklerden korunma

İSG hizmetlerini sunmadan önce işyerinin tehlike sınıfının ve çalışan sayısının belirlenmesi gerekmektedir.

- **Tehlike sınıfının belirlenmesi:**

Yükseköğretim Kurumları tehlike sınıfına göre **Az Tehlikeli** olarak sınıflandırılmaktadır.

Fakültemiz bölümlerinde bulunan laboratuvarlar ise kullanılan malzeme, donanım ve içeriklere bağılı olarak az tehlikeli, tehlikeli veya çok tehlikeli olarak risk analizlerine göre tanımlanması gerekmektedir.

Eğitim İş Kolu NACE Kodunun belirlenmesi: **85.42.01**

Kodu	İş Kolu	Tehlike Sınıfı
85	EĞİTİM	
85.42	Yükseköğretim	
85.42.01	Kamu kurumları tarafından verilen yükseköğretim faaliyeti (yükseköğretim düzeyinde eğitim sağlayan konservatuarlar dahil)	Az Tehlikeli

- **Çalışan sayısının belirlenmesi:**

Mühendislik Fakültesi Ocak 2019 tarihli çalışan sayısı= **434**

***** Tehlike sınıfının belirlenmesinde asıl iş esas alındığı için tüm birimlerimiz genelinde Az Tehlikeli sınıfa göre iş sağlığı ve güvenliği önlemleri alınacaktır.**

RİSK DEĞERLENDİRMESİ ÇALIŞMALARI

29.12.2012 tarihli ve 28512 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan *İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği* gereğince her alt işveren birimlerinde risk değerlendirmesi çalışmalarını yapar veya yaptırır. Bu sebeple Mühendislik Fakültesi Bölümlerinde risk değerlendirmesi yapmak üzere ekipler kuruldu. Risk Değerlendirmesi çalışması az tehlikeli sınıfta yer alan Yükseköğretim Kurumları için 6 yılda bir yapılacaktır.

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. (Bu yükümlülük kamu kurumları için 1/7/2020ye kadar ertelendi)
 - c) İşyerindeki çalışan temsilcileri (2-50 kişi arasında çalışan sayısı varsa 1 kişi)
 - ç) İşyerindeki destek elemanları.
 - d) İşyerindeki bütün birimleri temsil edecek şekilde belirlenen ve işyerinde yürütülen çalışmalar, mevcut veya muhtemel tehlike kaynakları ile riskler konusunda bilgi sahibi çalışanlar.
- Fakültemiz bölümlerinde risk değerlendirmesi çalışmaları için yazı yazılarak biri Bölüm Başkan Yardımcısı olmak üzere her bölümde risk değerlendirme ekiplerinin oluşturulması istendi. Yönetmelik gereğince oluşturulacak risk değerlendirmesi ekibine varsa iş güvenliği uzmanı ve işyeri hekiminin de dahil edilmesi gereklidir.

***** Fakültemizde bölümlerindeki Risk Değerlendirme Ekip Listeleri oluşturulmuş ve Bölüm binaları için risk analizi çalışmaları tamamlanarak raporlanmıştır.**

- Mühendislik Fakültesi Dekanlık Toplantı Salonunda 6 Kasım 2018 tarihinde “İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu ve Risk Değerlendirme Ekipleri Toplantısı” gerçekleştirildi. Bu toplantıda Fakültemiz bünyesinde bugüne kadar gerçekleştirilen İSG ile ilgili çalışmalar, kurulan komisyonlar, yapılan çalışma ve faaliyetler hakkında bilgilendirmeler yapılmış; bundan sonra bölümlerimizde gerçekleştirilmesi hedeflenen çalışmalar üzerinde değerlendirmeler yapılmıştır. Bu toplantıda alınan karar gereğince uygun bir tarih belirlenerek Risk Analizi Eğitimi programlanmıştır.
- Risk Değerlendirmesi Ekiplerine, 22 Kasım 2018 tarihinde Dekanlık Toplantı Salonunda Üniversitemiz İSG Birim Koordinatörü Doç. Dr. Vedat TOĞAN tarafından Risk Değerlendirme Eğitimi verilmiştir. Risk Analizi yöntemi olarak tüm bölümlerimizde standart bir yöntemin uygulanması planlanmıştır. Bu bağlamda Checklist Yöntemi kullanılarak Birincil Risk Analizi olarak ön tehlike analizlerinin gerçekleştirilmesine karar

verilmiştir. Checklist, kontrol listeleri aracılığıyla tehlikelerin kontrol edilmesi mantığına dayanan bir yöntemdir. Bölümlerde Risk Analizi raporlama çalışmalarını tamamlayarak, bölümlerinde ilgili dosyalarına koymalarını ve bir örneğini 4 Ocak 2019 tarihine kadar Dekanlığa göndermeleri talep edildi.

ÇALIŞANLARIN İSG EĞİTİMLERİ

Tüm çalışanlar 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamında az tehlikeli işlerde zorunlu 8 saat Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi almak zorundadırlar; aldıkları sertifikalar Personel Dosyalarında arşivlenecektir.

Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi sertifikaları geçerlilik süreleri:

- Az tehlikeli sınıflar için **3 yıl** geçerli
- Tehlikeli sınıflar için **2 yıl** geçerli
- Çok tehlikeli sınıflar için **1 yıl** geçerli

Üniversitemiz bünyesinde İSGB Koordinatörlüğü organizasyonu ile önce İdari Birimler yöneticileri, Fakülte ve Meslek Yüksek Okulu yöneticilerine yönelik 16 saatlik Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi verilmiştir. Fakültemiz bünyesinde Dekan, Dekan Yardımcıları ve Fakülte Sekreteri bu eğitimlere katılarak sertifikalarını almıştır.

Ardından tüm üniversite personeline yönelik 16 saatlik Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi verilmiştir. Fakültemiz bünyesindeki personelin bu eğitimlere katılımları sağlanmıştır. Alınan sertifikalar çok riskli grup için düzenlenen eğitimler için düşünüldüğünden 16 saatlik eğitim süresi ile 3 yıl geçerli sertifikalar şeklinde verilmiştir.

Üniversitemiz İSG Birimi Koordinatörü Prof. Dr. Vedat TOĞAN tarafından KTÜ İSG İç Yönergesi ve Organizasyon şeması ile ilgili 28 Mart 2019 tarihinde birim yöneticilerine yönelik bir toplantı düzenlenmiştir. Toplantıda İSG Temel Eğitimlerine üniversitemiz bünyesinde genel katılımlı olacak şekilde Nisan-Mayıs 2019 tarihlerinde 3'er dönem eğitimler planlandığı ve daha önce Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi almamış personellerin bu eğitime katılımının sağlanması ifade edildi.

ÇALIŞANLARIN SAĞLIK GÖZETİMİ

Birimimizde işyeri hekimimiz bulunmadığı için İSG kapsamında sağlık gözetimi hizmeti sağlanamamaktadır. 4857 sayılı İş Kanunu'na göre çalışan personeller işe alım esnasında sağlık raporu sunmaktadırlar. İşe alımdan sonra İSG kapsamında düzenli olarak sağlık taramalarından geçirilmemektedirler.

ACİL DURUM PLANLARI

18.06.2013 tarihli ve 28681 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan *İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik* gereğince birimlerde acil durum planlarının hazırlanması gerekmektedir.

- Bu bağlamda Acil Durum Ekipleri kurulmuştur; Acil Durum Planı Hazırlama Eğitimi verilecek ve Bölümlerin Acil Durum Planları oluşturulacaktır.
- Daha önce bölümlerde Acil Durum Tahliye Planları Sivil Savunma Ekipleri tarafından hazırlanmıştır.
- İlk yardım, yangın, gaz kaçağı sızıntısı, deprem, patlama, sabotaj, sel gibi durumlarda acil durum planları oluşturulacaktır.

İlkyardım Ekibi:

- *Sağlık Bakanlığı İlkyardım Yönetmeliği* kapsamında birimlerin tehlike sınıflarına ve çalışan sayısına göre ilk yardımcı bulundurmaları gerekmektedir.
- Yükseköğretim kurumları az tehlikeli sınıfta yer aldığı için her 20 çalışan için 1 ilkyardımcı bulundurulacaktır.
- İlgili yönetmelik hükümlerine göre birimlerde ilkyardımcılar belirlenmiştir.
- İlk yardımcıları, 16 saat ilk yardım eğitimi almaları sağlanacaktır. İlk yardım belgesinin geçerlilik süresi 3 yıldır.

Kişisel Koruyucu Ekipmanlar:

- 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu’nun 02/07/2013 tarih ve 28695 sayılı *Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik* kapsamında birimlerde ve bölümlerde uygun KKD listelerinde bulunan ekipmanların personele eksiksiz verilmesi, Kişisel Koruyucu Donanım taahhüt ve teslim formlarının birim sorumluları tarafından ilgili personellere imza karşılığında verilmesi, kullanımının denetlenmesi ve tebliğ evraklarının raporlanarak saklanması gerekmektedir.
- Kişisel Koruyucu Donanım Taahhüt ve Teslim Formu