

2024 MAYIS SINAVI

Dergisi

İŞ SAĞLIĞI VE
GÜVENLİĞİ

SAYI

31

İŞ HİJYENİ

- ÖZET BİLGİLER
- HAP NOTLAR
- TEK KELİME
- TEK CEVAP
- SENARYO ÖRNEKLERİ
- TASARIM VE GÖRSELLER
- SINAV TADINDA DERGİ

A SINIFI İŞ GÜV. UZMANI
M.NURULLAH ACAR

WWW.ISGTURKIYESINAV.COM



İŞ HİJYENİ

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZLERİ



İş hijyeni:

Çalışma şartlarından kaynaklanan ve çalışan sağlığını olumsuz yönde etkileyebilecek her türlü gürültü, titreşim, aydınlatma, iyonlaştırıcı olmayan radyasyon gibi fiziksel; toz, gaz, buhar gibi kimyasal ve virüs, bakteri, mantar gibi biyolojik etmenlerden çalışanların korunmasına yönelik faaliyetleri,

Kalite yöneticisi:

En az dört yıllık lisans eğitimi almış ve iş güvenliği uzmanı veya işyeri hekimi olma yeterliliğine sahip bölümlerden mezun olanlar ile bunlara denkliği Yükseköğretim Kurulu tarafından kabul edilen yurt içindeki veya yurt dışındaki öğretim kurumlarından mezun olmuş ve laboratuvar yönetim sistemi kurulmasından, uygulanmasından, iyileştirilmesinden, tespit edilen eksik ve/veya uygunsuzlukların laboratuvar yöneticisine bildiriminden sorumlu kişiyi,

Laboratuvar personeli:

Laboratuvar yöneticisi, kalite yöneticisi, analiz personeli, ölçüm ve numune alma personeli ile numune kabul, raporlama ve benzeri görevlerde yer alan teknik personeli,

İşveren, işyerinde iş hijyeni ölçüm, test ve analiz kayıtlarını ilgili mevzuatla belirlenen sürelerle uygun olarak saklar. Mevzuatta saklama süresi belirlenmeyen kayıtlar için saklama süresi **en az 10 yıldır**.



Laboratuvar, yetkisi dahilindeki parametre ve metotları göz önünde bulundurarak istihdam edeceği laboratuvar personeli için aşağıdaki hususları sağlar:

- Personelinin bu Yönetmelikte belirtilen temel eğitimleri başarıyla tamamlamış olması.
- Zorunluluğu olan branşlar için İSGÜM tarafından sertifikalandırılmış olması.
- Uygulayacağı parametre ve metotlar için personelinin yetkin olması.

NOT: Laboratuvar üst yönetimi, uygun olmayan iş hijyeni ölçüm, test ve/veya analiz işlemleri için sorumluları ve yetkilileri belirler ve uygunsuzluğun tekrarını önlemek için gerekli bütün tedbirleri alır. Laboratuvar; raporlanan iş hijyeni ölçüm, test ve/veya analiz sonuçlarını sistematik olarak etkileyen herhangi bir hata tespit ettiğinde, hatalı raporları iptal eder, hatayı gidererek raporları, **6 ay içinde** geriye yönelik düzeltir ve hatanın tekrarlanmaması için sistemde revizyon yapar.

Laboratuvarın yapısal özellikleri



Laboratuvarın ofis alanının büyüklüğü en az **15 metrekare** olur.

Numunelerin teslim alındığı numune kabul bölümü, analiz yapan laboratuvarlar için en az **5 metrekare** olur.

Tartım işleminin yapıldığı laboratuvarlarda tartım odası, sonuçların çevre şartlarından olumsuz şekilde etkilenmesini engelleyecek şekilde en az **5 metrekare** olur.

Enstrümantal analiz cihazlarıyla çalışılıyorsa her bir cihaz için en az **5 metrekarelik** bir alan bulunur.

Kimyasal maddeler varsa bunların depolanması için en az **6 metrekarelik** ayrı bir oda bulunur.

Laboratuvar personeli



(1) İş hijyeni laboratuvarında;

a) Laboratuvar yöneticisi,

b) Kalite yöneticisi,

c) Ölçüm ve numune alma personeli veya analiz personeli, olmak üzere en az **üç** kişi çalışır.

Laboratuvar personeli tam zamanlı çalışır. Laboratuvarlarda tam süreli görevlendirilenler, başka bir işyerinde çalışamaz.

Laboratuvar üst yönetimi, bu madde kapsamındaki asgari personelin görevden ayrılması durumunda **30 gün** içerisinde yeni görevlendirme yapar.

Numune alma ve taşıma ile ölçüm işlemleri

Kimyasal maddelere maruziyetin tespiti amaçlı iş hijyeni ölçüm, test ve/veya analiz sonuçlarının değerlendirilmesine yönelik, uzun süreli referans maruziyet süresi bir vardiya için **8 saat**, kısa süreli referans maruziyet süresi esas olarak **15 dakikadır**.

Yetkilendirme yetkisi, süresi ve bedelleri



Laboratuvarın yetkilendirilmesi, kapsam genişletilmesi, denetlenmesi, belgesinin yenilenmesi, belgesinin geçerliliğinin askıya alınması veya iptal edilmesi yetkisi ile bu Yönetmelik kapsamında görevlendirilen kişilerin yetkilendirilmesi, eğitilmesi, sınavlarının düzenlenmesi, denetlenmesi, sertifikasının yenilenmesi, sertifikasının geçerliliğinin askıya alınması veya **iptal edilmesi yetkisi Genel Müdürlüğe** aittir.

Laboratuvarların yeterlik belgesi geçerlilik süresi **4 yıl**, ön yeterlik belgesi geçerlilik süresi bir yıldır. Ön yeterlik belgesi, laboratuvara bir kereye mahsus olmak üzere verilir.

Ölçüm ve numune alma personelinin sertifikasının geçerlilik süresi **4 yıldır**.

Yeterlik belgesinin askıya alınması



İhtar puanı toplamı **300'e** ulaşan laboratuvarın yeterlik veya ön yeterlik belgesi **6 ay süre** ile askıya alınır. İhtar puanı nedeniyle belgesi askıya alınan laboratuvarın ihtar puanları askı süresi bitiminde silinir.

