



**AKADEMİ**  
**İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**



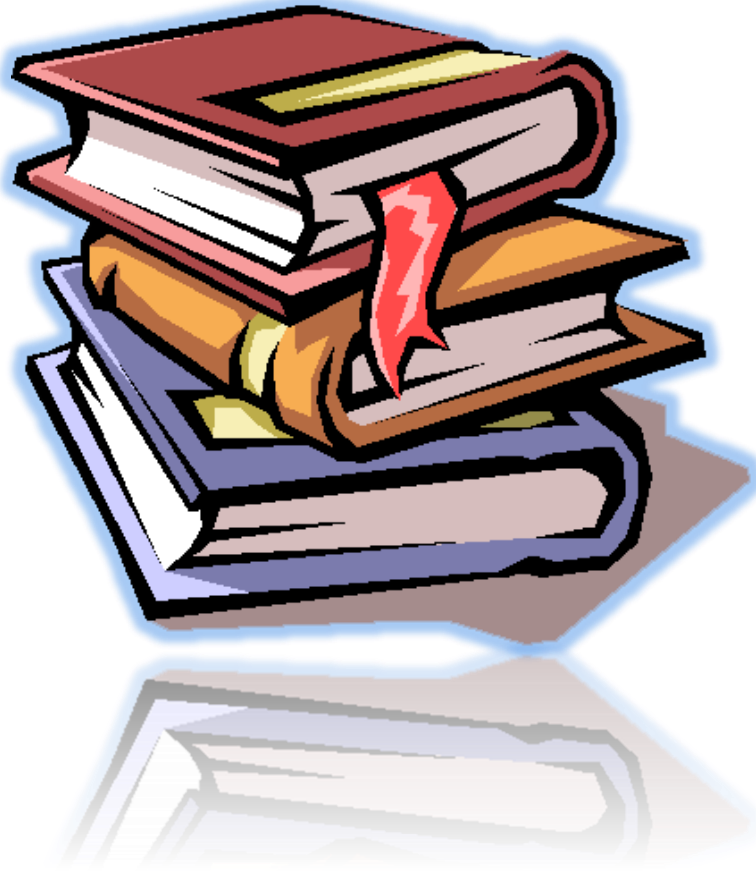
**KONU ADI : 43- İş Güvenliği Yönünden Yapılması Gereken  
Kontroller ve Düzenlenecek Belgeler**  
**HAZIRLAYAN:YORUM AKADEMİ**



|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sıra No / Konu</b>         | <b>43- İş Güvenliği Yönünden Yapılması Gereken Kontroller ve Düzenlenecek Belgeler</b>                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Konunun genel amacı</b>    | Katılımcıların, işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliği yönünden yapılması gereken her türlü kontrolleri ve düzenlenmesi gereken belgeleri öğrenmelerini sağlamaktır.                                                                                                                      |
| <b>Öğrenme hedefleri</b>      | <p>Bu dersin sonunda katılımcılar;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ İş güvenliği bakımından işyerinde yapılması gereken kontrolleri belirler.</li><li>➤ İş güvenliği bakımından işyerinde yapılması gereken kontrollerle hazırlanması gereken belgeleri oluşturur.</li></ul> |
| <b>Konunun alt başlıkları</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Düzenlenmesi gereken belgeler</li><li>➤ İşyerlerinde yapılması gereken kontroller</li><li>➤ İlgili mevzuat</li></ul>                                                                                                                            |



# Eğitimin Amacı



Katılımcıların, işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliği yönünden yapılması gereken her türlü kontrolleri ve düzenlenmesi gereken belgeleri öğrenmelerini sağlamaktır.



# Öğrenim Hedefleri



- İş güvenliği bakımından işyerinde yapılması gereken kontrolleri belirler.
- İş güvenliği bakımından işyerinde yapılması gereken kontrollerle hazırlanması gereken belgeleri oluşturur.



## “İYİ BİR KAYIT SİSTEMİ ?”

Bütün eğitimlerin, talimatların, kontrollerin, çalışmaların;

- \*Belgelendirilmesi,

- \*İlgililere tebliğ edilmesi,

- \*İmzalarının alınması;

işyerinde alınan önlemlerin

- \* takip edilmesi,

- \*uygulanması,

- \*benimsenmesi açısından önemlidir!





## KAYIT SİSTEMİNİN İŞLEMESİ;

- ✓ Hizmetlerin devamlılığını,
- ✓ Kontrol edenler ve edilenlerin işi daha ciddiye almalarını,
- ✓ Belgeye imza atmaları nedeniyle belgeler ve bilgiler hususunda daha dikkatli ve gayretli olmalarını,

## SAĞLAR

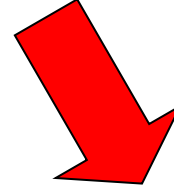
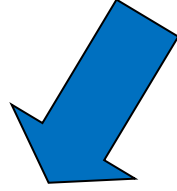


# PERİYODİK KONTROLLERİN AMACI

- İşyerinde bulunan her türlü makine ve tesislerin **fiziki özelliklerini** önceden belirlemek,
- İşletme şartlarından dolayı oluşan **aşınma, yıpranma** gibi durumların varlığını araştırmak,
- Gerekli hallerde **tamir, bakım, onarım ya da işletme şartlarında yapılması gerekli değişiklikleri ve alınacak tedbirleri** belirlemek,
- Bir sonraki periyoda kadar **güvenli bir şekilde çalışıp/çalışmayacağı** konusunda fikir ve kanaat oluşturmaktır.



# PERİYODİK KONTROLLER



**SAĞLIK YÖNÜNDEN**

**TEKNİK YÖNDEN**





## İŞYERLERİNDE SİSTEMATİK OLARAK İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN UYGULANABİLMESİ, OTOKONTROLÜN SAĞLANABİLMESİ İÇİN BELGE SİSTEMİNİN YERLEŞTİRİLMESİ

- **İşyerlerinde yapılması gerekli olan, iş sağlığı ve güvenliğine** yönelik faaliyetlerin, etkili, sürekli ve sistematik olarak yürütülebilmesi, **belge sisteminin** yerleştirilmesi ile mümkündür.





## İŞYERLERİNDE SİSTEMATİK OLARAK İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN UYGULANABİLMESİ, OTOKONTROLÜN SAĞLANABİLMESİ İÇİN BELGE SİSTEMİNİN YERLEŞTİRİLMESİ

- **Kaza olmadan,** insan yaralanmadan veya ölmeden, işçi sağlığı ve iş güvenliği konusunun hatırlanması, gerekli tedbirlerin alınması, koruyucu sağlık hizmetlerinin verilmesi, kontrol ve denetimlerin yapılması gerekmektedir.





## İŞYERLERİNDE SİSTEMATİK OLARAK İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN UYGULANABİLMESİ, OTOKONTROLÜN SAĞLANABİLMESİ İÇİN BELGE SİSTEMİNİN YERLEŞTİRİLMESİ

- İşyerlerinde yerleştirilecek kontrol ve bakım mekanizması ile , kontrol ve deneylerin sistematik olarak ve otomatik olarak yapılabilmesi sağlanmalıdır.

**İş güvenliğinin**, kazalar meydana geldikçe hatırlanan bir konu olmaması için, işyerlerinde **iyi bir kayıt** sisteminin yerleştirilmesi gerekmektedir.



## **İŞYERLERİNDE SİSTEMATİK OLARAK İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN UYGULANABİLMESİ, OTOKONTROLÜN SAĞLANABİLMESİ İÇİN BELGE SİSTEMİNİN YERLEŞTİRİLMESİ**

İlk bakışta kayıtlarla uğraşmak, bir çeşit bürokrasiyi artırmak gibi görülmektedir. Ancak, işyerlerinde ve özellikle büyükçe işyerlerinde işleri engellemeyecek seviyede bir bürokrasiye, kayıt sistemine ihtiyaç vardır.



**“yaptığını yaz, yazdığını yap”**



## İŞYERLERİNDE SİSTEMATİK OLARAK İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN UYGULANABİLMESİ, OTOKONTROLÜN SAĞLANABİLMESİ İÇİN BELGE SİSTEMİNİN YERLEŞTİRİLMESİ

**Kayıt sisteminin işlemesi,** hizmetlerin devamlı olmasını sağlamakta, kontrol edenler ve edilenler işi daha çok ciddiye almakta, insanlar, altında imzalarının bulunduğu belgeler ve bilgiler hususunda daha dikkatli ve gayretli olmasını sağlayacaktır.

**Bu sebeple,** işyerlerinde yapılan bütün eğitimlerin, talimatların, kontrollerin, çalışmaların belgelenmesi, ilgililere tebliğ edilmesi, imzalarının alınması, tedbirlerin takip edilmesi, uygulanması ve benimsenmesi açısından çok önemlidir.



## İŞ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

- RAPORLAR
- KONTROLLER
- BELGELER
- LEVHALAR
- ETİKETLER





# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

**6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu' nun;**

### **Sağlık gözetimi**

**MADDE 15 – (1) İşveren;**

a) Çalışanların işyerinde maruz kalacakları sağlık ve güvenlik risklerini dikkate alarak sağlık gözetimine tabi tutulmalarını sağlar.

b) Aşağıdaki hallerde çalışanların sağlık muayenelerinin yapılmasını sağlamak zorundadır:

1) İşe girişlerinde.

2) İş değişikliğinde.

3) İş kazası, meslek hastalığı veya sağlık nedeniyle tekrarlanan işten uzaklaşmalarından sonra işe dönüşlerinde talep etmeleri hâlinde.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

**6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu' nun;**

**Sağlık gözetimi**

### **MADDE 15**

4) İşin devamı süresince, çalışanın ve işin niteliği ile işyerinin tehlike sınıfına göre Bakanlıkça belirlenen düzenli aralıklarla.

(2) Tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işyerlerinde çalışacaklar, yapacakları işe uygun olduklarını belirten sağlık raporu olmadan işe başlatılamaz.

(3) Bu Kanun kapsamında alınması gereken sağlık raporları, işyeri sağlık ve güvenlik biriminde veya hizmet alınan ortak sağlık ve güvenlik biriminde görevli olan işyeri hekiminden alınır. Raporlara itirazlar Sağlık Bakanlığı tarafından belirlenen hakem hastanelere yapılır, verilen kararlar kesindir.



## **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ**

### **➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR**

**6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu' nun;**

**Sağlık gözetimi**

### **MADDE 15**

(4) Sağlık gözetiminden doğan maliyet ve bu gözetimden kaynaklı her türlü ek maliyet işverence karşılanır, çalışana yansıtılamaz.

(5) Sağlık muayenesi yaptırılan çalışanın özel hayatı ve itibarının korunması açısından sağlık bilgileri gizli tutulur.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

### İŞYERİ HEKİMİ VE DİĞER SAĞLIK PERSONELİNİN GÖREV, YETKİ, SORUMLULUK VE EĞİTİMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK

( 20.07.2013 Resmi Gazete Sayı : 28713 )

#### Sağlık gözetimi;

- 1) Sağlık gözetimi kapsamında yapılacak işe giriş ve periyodik muayeneler ve tetkikler ile ilgili olarak çalışanları bilgilendirmek ve onların rızasını almak.
- 2) Gece postaları da dâhil olmak üzere çalışanların sağlık gözetimini yapmak.
- 3) Çalışanın kişisel özellikleri, işyerinin tehlike sınıfı ve işin niteliği öncelikli olarak göz önünde bulundurularak uluslararası standartlar ile işyerinde yapılan risk değerlendirmesi sonuçları doğrultusunda;
  - a) Az tehlikeli sınıftaki işyerlerinde en geç **beş yılda bir**,
  - b) Tehlikeli sınıftaki işyerlerinde en geç **üç yılda bir**,
  - c) Çok tehlikeli sınıftaki işyerlerinde en geç **yılda bir**,defa olmak üzere periyodik muayene tekrarlanır. Ancak işyeri hekiminin gerek görmesi halinde bu süreler kısaltılır.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

### İŞYERİ HEKİMİ VE DİĞER SAĞLIK PERSONELİNİN GÖREV, YETKİ, SORUMLULUK VE EĞİTİMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK

( 20.07.2013 Resmi Gazete Sayı : 28713 )

4) Çalışanların yapacakları işe uygun olduklarını belirten işe giriş ve periyodik sağlık muayenesi ile gerekli tetkiklerin sonuçlarını EK-2’de verilen örneğe uygun olarak düzenlemek ve işyerinde muhafaza etmek.

5) Özel politika gerektiren gruplar, meslek hastalığı tanısı veya ön tanısı alanlar, kronik hastalığı, madde bağımlılığı, birden fazla iş kazası geçirmiş olanlar gibi çalışanların, uygun işe yerleştirilmeleri için gerekli sağlık muayenelerini yaparak rapor düzenlemek, meslek hastalığı tanısı veya ön tanısı almış çalışanın olması durumunda kişinin çalıştığı ortamdaki diğer çalışanların sağlık muayenelerini tekrarlamak.



**EK-2**

## **İŞE GİRİŞ / PERİYODİK MUAYENE FORMU**

### **İŞYERİNİN :**

Unvanı:

SGK Sicil No:

Adresi:

Tel No:

Faks No:

E-posta:

**İşe giriş/periyojik muayene olmayı kabul ettiğimi ve muayene sırasında verdiğim bilgilerin doğru ve eksiksiz olduğunu beyan ederim.**

**Çalışanın Adı Soyadı  
İMZA**

Fotoğraf

### **ÇALIŞANIN :**

Adı ve Soyadı:

T.C.Kimlik No:

Doğum Yeri ve Tarihi:

Cinsiyeti:

Eğitim Durumu:

Medeni Durumu:

Çocuk Sayısı:

Ev Adresi:

Tel No:

Mesleği:

Yaptığı iş (Ayrıntılı olarak tanımlanacaktır) :



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

### İŞYERİ HEKİMİ VE DİĞER SAĞLIK PERSONELİNİN GÖREV, YETKİ, SORUMLULUK VE EĞİTİMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK

( 20.07.2013 Resmi Gazete Sayı : 28713 )

6) Sağlık sorunları nedeniyle işe devamsızlık durumları ile işyerinde olabilecek sağlık tehlikeleri arasında bir ilişkinin olup olmadığını tespit etmek, gerektiğinde çalışma ortamı ile ilgili ölçümler yapılmasını planlayarak işverenin onayına sunmak ve alınan sonuçların çalışanların sağlığı yönünden değerlendirmesini yapmak.

7) Çalışanların sağlık nedeniyle tekrarlanan işten uzaklaşmalarından sonra işe dönüşlerinde talep etmeleri halinde işe dönüş muayenesi yaparak eski görevinde çalışması sakıncalı bulunanlara mevcut sağlık durumlarına uygun bir görev verilmesini tavsiye ederek işverenin onayına sunmak.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ➤ SAĞLIKLA İLGİLİ RAPOR, KONTROL VE AŞILAR

### İŞYERİ HEKİMİ VE DİĞER SAĞLIK PERSONELİNİN GÖREV, YETKİ, SORUMLULUK VE EĞİTİMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK

( 20.07.2013 Resmi Gazete Sayı : 28713 )

8) Bulaşıcı hastalıkların kontrolü için yayılmayı önleme ve bağışıklama çalışmalarının yanı sıra gerekli hijyen eğitimlerini vermek, gerekli muayene ve tetkiklerinin yapılmasını sağlamak.

9) İşyerindeki sağlık gözetimi ile ilgili çalışmaları kaydetmek, iş güvenliği uzmanı ile işbirliği yaparak iş kazaları ve meslek hastalıkları ile ilgili değerlendirme yapmak, tehlikeli olayın tekrarlanmaması için inceleme ve araştırma yaparak gerekli önleyici faaliyet planlarını hazırlamak ve bu konuları da içerecek şekilde yıllık çalışma planını hazırlayarak işverenin onayına sunmak, uygulamaların takibini yapmak ve EK-3'te belirtilen örneğine uygun yıllık değerlendirme raporunu hazırlamak.



## YILLIK DEĞERLENDİRME RAPORU

**İşyerinin:**

Unvanı:

SGK Sicil No:

Adresi:

Tel ve Faks No:

E-posta:

İşkolu:

Çalışan sayısı: Erkek: Kadın: Genç: Çocuk: Toplam:

| Sıra No. | Yapılan çalışmalar     | Tarih | Yapan Kişi ve Unvanı | Tekrar Sayısı | Kullanılan Yöntem |  |
|----------|------------------------|-------|----------------------|---------------|-------------------|--|
| 1        | Risk değerlendirmesi   |       |                      |               |                   |  |
| 2        | Ortam ölçümleri        |       |                      |               |                   |  |
| 3        | İşe giriş muayeneleri  |       |                      |               |                   |  |
| 4        | Periyodik muayeneler   |       |                      |               |                   |  |
| 5        | Radyolojik analizler   |       |                      |               |                   |  |
| 6        | Biyolojik analizler    |       |                      |               |                   |  |
| 7        | Toksikolojik analizler |       |                      |               |                   |  |
| 8        | Fizyolojik testler     |       |                      |               |                   |  |
| 9        | Psikolojik testler     |       |                      |               |                   |  |
| 10       | Eğitim çalışmaları     |       |                      |               |                   |  |
| 11       | Diğer çalışmalar       |       |                      |               |                   |  |

**Tarih**

**İş Güvenliği Uzmanı**

**İşyeri Hekimi**

**İşveren**

**İmza**  
**İmza**

**İmza**



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Periyodik (Yıllık, altı aylık, v.s.) sağlık kontrolleri:

18 yaşından büyük işçilerin periyodik sağlık kontrolü süresi normal şartlarda bir senedir. 18 yaşını doldurmamış çocuk işçiler için periyodik sağlık kontrol süresi 6 aydır.

### ➤ İşçilerde bulaşıcı hastalık olmadığına dair rapor:

Gıda işinde çalışanların portör muayeneleri, İşyerleri insanların toplu olarak bulundukları, toplu olarak çalıştıkları, birbirleri ile ilişkilerin çok fazla olduğu ortamlardır. Bu sebeple bu tür ortamlarda bulaşıcı hastalıkların yayılma ihtimali yüksektir. İşyerlerinde bulaşıcı hastalık çıkmaması, yayılmaması için gerekli tedbirlerin alınması ve kontrollerin yapılması gerekmektedir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ İşçilerde bulaşıcı hastalık olmadığına dair rapor:

Gıda işleri ile ilgili çalışma yapan kimseler, bulaşıcı hastalık açısından çok daha önemlidir. Bu işçilerin daha kısa periyotlarla, daha iyi muayene edilmesi, işe girişlerde mutlaka PORTÖR muayenelerinin yaptırılması gerekmektedir. Bu kişilerin temizliklerine daha çok dikkat etmeleri, İşyeri yetkililerinin ve İşyeri Hekimlerinin bu konuda daha titiz davranmaları gerekmektedir.

05.07.2013 tarihinde yayınlanan Hijyen Yönetmeliğine göre çalışanlara Hijyen Eğitimleri tüm çalışanlara verilmesi gerekmektedir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Kurşunla çalışan işçilerin sağlık kontrolleri:

Kurşunla çalışan işçilerin, **her üç ayda bir**, sağlık muayenesine tabi tutulması, kurşun absorbsiyonunun ilk belirtilerinin klinik ve laboratuvar usulleri ile tespit edilmesi, işçinin hazım şikayetleri olup olmadığının incelenmesi, diş etlerinde burton çizgisi olup oluşmadığının kontrolü, kolların ekstraksiyon durumlarının incelenmesi, idrarda kopraporfirin aranması, kanda hemoglobin yüzdesinin ölçülmesi, bazofil granulasyonlu eritrosit sayımı yapılması, kanda ve idrarda kurşun aranması gerekmektedir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Civa ile ilgili işlerde çalışanların muayenesi:

Civa ile çalışan işçilerin, her üç ayda bir, klinik ve laboratuvar usulleri ile sağlık muayeneleri yapılmalıdır. Tükürük artması, diş etlerinde ülserasyon, ellerde ve göz kapaklarındaki titremeler şeklindeki belirtileri bulunanlar yaptıkları işlerden ayrılacaklar, kontrol ve tedavi altına alınacaklardır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Arsenik ile ilgili işlerde çalışanların sağlık muayeneleri:

Arsenik ile çalışan işçiler altı ayda bir klinik ve laboratuvar usulleri ile muayeneleri yaptırılacaktır. İdrar, dışkı, kıl ve tırnaklardaki arsenik miktarı tayin edilecek, arsenik ile ilgili zehirlenme görülenler tedavi altına alınacaktır.

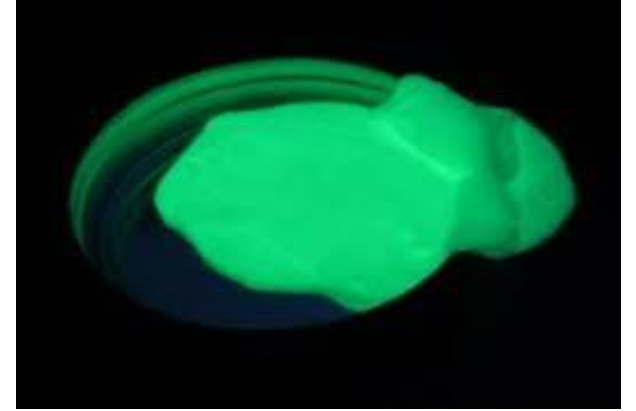




## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Fosforlu bileşiklerle yapılan çalışmalarda sağlık muayenesi:

Beyaz fosfor ile ilgili işçilerde çalışan işçiler, işe girişlerinde, işe giriş sağlık muayenesi ve periyodik sağlık muayeneleri ile birlikte çene ve dişleri filmleri çektirilecek çene nekrozu aranacaktır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Tozlu ortamlarda çalışanlar için göğüs radyografileri:

Tozlu yerlerde çalışacak işçiler, işe alınırken, genel sağlık muayeneleri yapılacak, göğüs radyografileri alınacak, solunum ve dolaşım sistemi hastalığı görülenler ile cilt hastalığı görülenler, göğüs yapısında bozukluk bulunanlar bu işlere alınmayacaktır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Gürültülü yerde çalışanlar için kulak odiyogramları:

Gürültülü işlerde çalışacak işçilerin, işe alınırken, genel sağlık muayeneleri yapılacak, özellikle duyma durumu ve derecesi ölçülecek, kulak ve sinir sistemi hastalığı bulunanlar, hipertansiyonlu olanlar bu işlere alınmayacaktır. Gürültülü işlerde çalışanlar, gürültü şiddetine göre tayin edilecek belli periyotlarda duyma durumu ve derecesinin kontrol ettirilmesi gereklidir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Titreşimli çalışmalarda kemik, eklem ve damar yapısının muayenesi:

Titreşim yapan aletlerle çalışan işçilerin, periyodik olarak sağlık muayeneleri yaptırılacaktır. Kemik, eklem ve damar sistemleri ile ilgili hastalığı veya arızası görülenler, çalıştıkları işlerden ayrılacak, kontrol ve tedavi altına alınacaktır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### ➤ Enfraruj ışınlarla çalışmalarda göz muayenesi:

Enfraruj ışınlara maruz işçiler genel sağlık muayeneleri yapılacak, özellikle göz muayenesi yapılacak, görme durumu ve derecesi tayin edilecek, gözle ilgili arızası ve hastalığı görülenler bu tür işlerden ayrılacak, kontrol ve tedavi altına alınacaktır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

- **Yeraltında, nemli, hava cereyanlı ve yetersiz ışıklı yerlerde çalışanların romatizma ve göz hastalığı açısından muayenesi:**

Bu tür işlerde çalışanları, periyodik olarak genel sağlık muayeneleri yapılırken özellikle romatizma ve göz hastalığına dikkat edilecektir.

- **Atmosfer basıncından daha yüksek basınçlı ortamlarda çalışanların muayenesi:**

Bu tür işlerde çalıştırılacak işçilerin, işe başladıkları günden itibaren 15 gün sora, adaptasyon muayenesine tabi tutulacak ve işin devamı süresince de periyodik sağlık muayeneleri yapılacaktır.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### SAĞLIK BİRİMİ İLE İLGİLİ BELGELER:

- ✓ İşyeri Hekimi sözleşmesi , İşyeri Hekimi Sertifikası
- ✓ Sağlık Memuru diploması, Hemşire diploması,
- ✓ İlk yardım ve kurtarma kursu görmüş elemanların kurs belgeleri,,
- ✓ -İşyeri Sağlık Biriminin Yıllık Çalışma Cetveli
- ✓ “ “ “ “ “ Raporu,
- ✓ İçme suyu tahlili,



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## YANGINA KARŞI ALINAN TEDBİRLERLE İLGİLİ BELGELER

### ✓ Seyyar Yangın söndürme cihazının kontrolü,

Seyyar yangın söndürme cihazları 6 ayda bir kere kontrol edilmeli ve kontrol tarihleri üzerlerine asılacak etiketlerde belirtilmelidir. Üretici tarafından senede 1 bakım yapılmalıdır.

Köpüklü tip(Sodyum bikarbonat-asitli) yangın söndürme cihazları, en az senede bir defa tamamen boşaltılıp yeniden doldurulması gerekmektedir.

Karbondioksit, bikarbonat tozlu, karbon tetraklorürlü ve benzeri kimyasal maddeli cihazlar kullanıldıktan sonra tekrar doldurulmalıdır.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## YANGINA KARŞI ALINAN TEDBİRLERLE İLGİLİ BELGELER

- ✓ En az Senede bir alarm ve tahliye denemeleri,
  - ✓ Acil durum yönetmeliği gereği acil durum ekiplerinin oluşturulması ve eğitimlerinin verilmesi.
  - ✓ **İtfaiye Teşkilatının ayda bir yapılan yangın savunma ve söndürme denemeleri,**
- Özel itfaiye teşkilatı bulunan işyerlerinde, en az ayda bir defa, yangın savunma söndürme kurtarma denemeleri yapılacak, bu denemeler gerçek yangın şartlarında yapılacak, gerekli malzeme ve teçhizatın nasıl kullanılacağı öğretilecektir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### YANGINA KARŞI ALINAN TEDBİRLERLE İLGİLİ BELGELER

- ✓ **Par.Pat.Maddelerin bulunduğu yerlerde ateş ve kıvılcım yasağını belirten uyarı levhaları,**

Parlayıcı, patlayıcı maddelerle iştigal edilen işyerlerinde, açık ateş ve kıvılcım yasağını belirten uyarı levhaları bulunacaktır.

- ✓ **Yangın hortumlarının kontrolü:**

Lastik olmayan hortumlar, her kullanıktan sonra boşaltılıp kurutularak kontrol edilecek, lastik hortumlar en geç üç ayda bir kontrol edilecektir,

- ✓ **Motopompların kontrolü:**

İşyerinde yangın söndürmek için kullanılan motopomplar en az altı ayda bir kere kontrol ettirilecektir. Her gün beş dakika su ile işletme deneyi yapılacaktır.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

### ✓ Asansörün kontrolü:

Asansörler, yetkili teknik elemanlar tarafından belli periyotlarda kontrol edilecek ve kontrol belgesi düzenlenecektir. ( Ayda bir bakım, standartı dahilinde rutin bakım, kaldırma ekipmanları dahilinde 3 ayda bir yük testleri ve fenni muayeneleri )





# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

### ✓ Kaldırma araçlarının kontrolü:

Kaldırma makineleri ve araçları her çalışmaya başlamadan önce, operatörleri tarafından kontrol edilecek, çelik halatlar, zincirler, sapanlar, kasnaklar, frenler, otomatik durdurucular yetkili teknik bir eleman (Mak. Müh.) ve/veya kurumlar tarafından kontrol edilecek ve kontrol belgesi düzenlenerek işyerindeki özel dosyasında saklanacaktır.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Kazanların kontrolü:

Kazanlar (Her türlü kazan, sıcak su kazanı, buhar kazanı v.s.) imalatının bitiminde, montajı yapıp kullanılmaya başlamadan önce, kazanlarda yapılan değişiklik onarım ve revizyonlardan sonra, yılda bir periyodik olarak ve en az üç ay kullanılmayıp yeniden servise girmeden önce, kontrol ve deneyleri Hükümet veya Mahalli İdarelerce kabul edilen yetkili teknik elemanlar tarafından yaptırılarak sonuçları sicil kartına veya defterine işlenecektir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ **Vülkanizatör ve devülkanizatörlerin kontrolü:**

Vülkanizatör ve Devülkanizatörler, üç ayı geçmemek üzere, periyodik olarak, yetkili teknik elemanlar tarafından kontrol edilecek; kontrol sonuçları sicil kartına veya defterine işlenecektir.

#### ✓ **Basıncı su ve hava tanklarının kontrolü:**

Basıncı su ve hava tankları belli periyotlarda muayeneleri yapılacak ve sonuçlar sicil defterine işlenecektir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Basınçlı asit kaplarının kontrolü:

Basınçlı asit kapları, içindeki asit tamamen boşaltılıp, yıkandıktan ve kurulandıktan sonra kontrol edilecektir.

#### ✓ Basınçlı gaz tüplerinin kontrolü:

Basınçlı gaz tüplerini dolduran her firma, satışa çıkarmadan önce, uygun aralıklarla, belirli zamanlarda, tüp ve teferruatını muayene edecek veya ettirecek; hidrolik basınç deneyi, ağırlık deneyi, hacim deneyi gibi deneyler yapacak veya yaptıracaktır. Bunlarla ilgili belgeleri satış ile birlikte alıcıya verecektir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

✓ Asetilen tüplerinin kontrolü:

**Asetilen tüpleri belirli periyotlarla aşağıda belirtilen muayene ve deneylere tabi tutulacaktır:**

- Genel dış muayene,
- Tüpün absorbsiyon malzemesi ile yeteri kadar dolu olup olmadığının kontrolü,
- Tüpü absorbsiyon malzemesi ve asetonla beraber tartma,
- -Basınç deneyi(Bu deney ya 60 kg/cm<sup>2</sup> basınçla su ile veya tüpte bulunan absorbsiyon malzemesinin boşaltılamadığı hallerde yine 60 kg/cm<sup>2</sup> basınçlı aseton veya argon ile yapılacaktır)



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

### ✓ Havalandırma tesisatının kontrolü:

Havalandırma tesisatları çok sık kirlenen, kanalları dolan ve kısa zamanda görev yapmaz duruma gelen tesisatlardır. Bu sebeple havalandırma tesisatının sık sık temizlenmesi ve bakımı gerekmektedir. Havalandırma tesisatları günlük ve haftalık bakımlardan başka, yetkili teknik elemanlar tarafından üç ayda bir kere kontrol edilmesi ve çalışır durumda olduğunun belgelenmesi gereklidir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Marangoz makinelerinin kontrolü:

Şerit testere ve bıçkı makineleri testerelerinin, bağlantılarının en az ayda bir kere kontrol edilmesi gerekmektedir.

#### ✓ Basınçlı kaplardaki emniyet subaplarının kontrolü:

Emniyet supapları her vardiyada veya günde en az bir kere denenecektir.

#### ✓ Fırın ve ocakların kontrolü:

Fırın ve ocaklar malzemesi, yapısı ve teçhizatı bakımından fenne ve tekniğe uygun olacak, ateşlemeden önce bunların bağlantıları ve cihazları kontrol edilecektir.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

### ✓ Elektrikli el aletlerinin kontrolü:

Elektrikli el aletlerinin kullanılmasında, elektriğe çarpılma şeklinde ölümcül kazalara çok sık rastlanmaktadır. Bu sebeple elektrikli el aletleri kullanılmadan önce yetkili elemanlar tarafından özellikle, topraklama durumu, motorun kıvılcım durumu, fiş piriz sistemleri kontrol edilmelidir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Tam yalıtılmış elektrik cihazlarının kontrolü:

Tam yalıtılmış elektrikli cihazların uygunluğu yetkili makamlar tarafından onaylandıktan sonra cihazın güvenli durumunu bozacak herhangi bir değişiklik yapılmamalıdır.

#### ✓ Elektrik tesisatının (Aydınlatma dahil) kontrolü:

Par. Pat. Zar. ve Teh. İşler Tüz. kapsamındaki İşyerindeki bütün elektrik tesisatı(Aydınlatma tesisatı dahi) senede bir kere yetkili teknik elemanlar tarafından kontrol ettirilerek uygun olduğuna dair belge alınması gereklidir.



## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

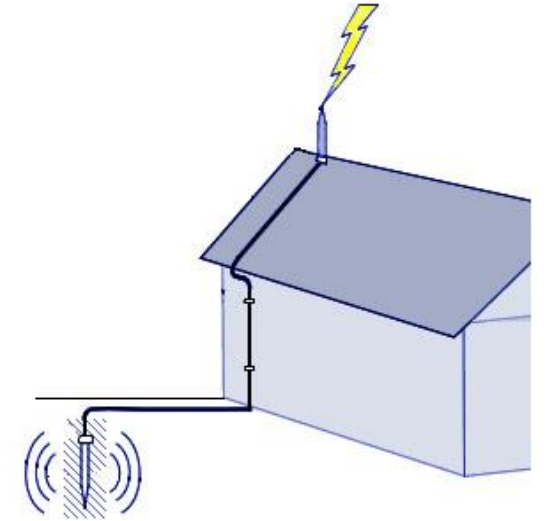
### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Paratöner tesisatının kontrolü:

Paratöner her sene yetkili teknik elemanlar tarafından kontrol edilerek, kontrol belgesi düzenlenmelidir.

#### ✓ Topraklama tesisatının kontrolü:

Bütün topraklama tesisatı(Statik elektrik topraklamaları dahil) her sene yetkili teknik elemanlar tarafından kontrol edilmeli, kontrol değerleri belirtilerek bir rapor düzenlenmelidir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Boru tesisatının kontrolü:

İşyerindeki boru tesisatının periyodik olarak kontrol edilerek, kusurlu, hatalı, aşınmış ve bozulmuş yerlerin değiştirilmesi gereklidir.

#### ✓ İçinde sıvı bulunan tank ve depoların kontrolü:

İçinde tehlikeli sıvıların bulunduğu tank ve depolar en geç yılda bir defa kontrol edilecektir.





## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

### MAKİNE TEZGÂH VE TESİSLERİN KONTROL VE DENEYLERİ

#### ✓ Taban ve asma kat döşemelerinin kontrolü:

Taban ve asma katların döşemeleri, üzerine konacak malzemeye dayanıklı olmalı, metrekare hesabı ile taşıyabilecekleri azami ağırlık miktarı yetkili teknik elemanlar tarafından tespit edilmelidir. Azami yükten fazla yüklenmemelidir.

#### ✓ Kişisel koruyucuların kontrolü:

Kişisel koruyucular bakımlı olmalı, koruma özelliği devam etmelidir. Özellikle emniyet kemerlerinin, kesik veya kusurlu olup olmadığı, perçin ve dikişlerinin sağlam olup olmadığı kontrol edilmeli, arızalar giderilmeli, kusurlar düzeltilmelidir.



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## EHLİYETLER

1. Kazancı belgesi
2. Patlayıcı madde ateşleme belgesi
3. İş makinası operatörü belgesi
4. G sınıfı sürücü belgesi
5. Römork kullanma belgesi
6. Bonservis
7. Ustalık belgesi & Mesleki Yeterlilik Belgeleri & Mesleki Eğitim Belgeleri
8. Eğitici ustalık belgesi
9. Yapılan eğitimlerle ilgili belgeler



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## İŞYERİNDE TUTULMASI GEREKLİ DEFTER VE KAYITLAT

1. İş Güvenliği Kurulu defteri
2. İş güvenliği içi yönetmeliği
3. Çalışanın Özlük Dosyası
4. Çalışanların Sağlık Raporları
5. İş kazaları meslek hastalıkları istatistik fişi
6. Noter Onaylı Defter
7. Fenni nezaretçi defteri
8. Patlayıcı madde kayıt defteri
9. Patlatıcı maddeye ilişkin yönerge
10. Taş ocağı açık işletme yönergesi



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## ETİKETLER VE LEVHALAR

1. Asansör kabininde azami yükü gösteren levha
2. Vinçlerde azami yükü gösteren levha
3. Ecza dolabı malzeme listesi
4. Motopompların kontrol levhası
5. Seyyar Yan. Cihaz. Kontrol kartı
6. Gözlüksüz çalışma yasağı levhası
7. Basınçlı kapların etiketleri
8. Kompresörlerin etiketleri
9. Kazanların etiketleri
10. Araçların azami yük levhaları
11. Par. Pat. Mad. kaplarının etiketleri
12. Basınçlı gaz tüpleri etiketleri
13. Karpit kuru tutulacak yazılı levha
14. Asetilen jeneratörü etiketi
15. Muhtelif ikaz levhaları



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## İŞVERENLERİN BİLDİRİMLERİ VE İZİN TALEPLERİ

1. İşyeri bildirimi(İ.K.M.3)
2. İş Kazasının bildirimi(İ.K.M.73)
3. Kurma izni beyannamesi(İ.K.Geçici M.2)
4. İşletme belgesi alınması
5. Sağlık Kuralları Bakımından Günde Yedi Buçuk Saat veya Daha Az Çalışması Gereken İşlerin bildirimi(İlgili Tüz.M.6)
6. Gece postalarında kadın işçi çalıştırma izni(İlgili Tüz.M.9)
7. Gece postalarında çalışan kadın işçilerin kimlikleri
8. İşçi postalarının sayısı ve çalıştırılacak işçilerin bildirimi(Pos. Hal. İşçi Çal. Yür. İşl. Çal. İlş. Bazı Usul ve Kurallar Hak. Tüz. Md.2)
9. Postaların 15 günde bir değiştirilmesi izni,
10. Fazla çalışma yaptırılması izni(Fazla Çalışma Tüz.Mad.6)



# İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE İLGİLİ

## İŞVERENLERİN BİLDİRİMLERİ VE İZİN TALEPLERİ

11. Hazırlama tamamlama ve temizleme işlerinde çalışacak işçilerin, çalışma şartlarının bildirimi  
(Haz. Tam. Tem. İşl. Tüz. Mad.6)
12. Askeri İşyerleriyle Yurt Emniyeti İçin Gerekli Maddeler İmal Olunan İşyerlerinin Denetim ve Teftişi Hak. Tüzük kapsamında olan
13. İşyerlerinin bildirimi,
14. Emzirme odaları ve çocuk bakım yurtlarında tutulacak kayıtlar: