



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE YAZILIM UYGULAMALARI

**Abidin Özler
Makine Müh.
İGU (A)**

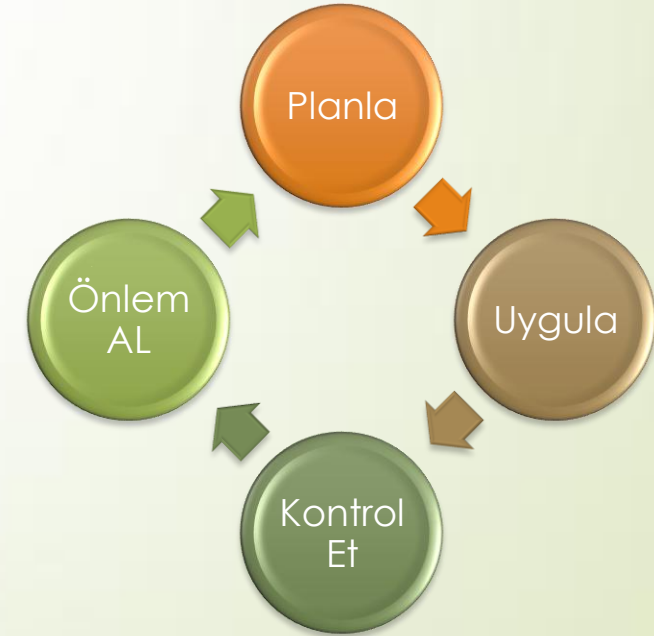
Neden İSG Yazılımı ?

İSG hizmetleri operasyonel ve organizasyonel süreçlerin akla, bilime ve mevzuata uygun bir şekilde yönetimi ve dökümanteye edilmesi ile yürütülür.



Neden İSG Yazılımı ?

İSG faaliyetleri planlama ile başlayan PUKO (Planla-Uygula-Kontrol Et-Önlem Al) döngüsünün çevriminden oluşur.



Neden İSG Yazılımı ?

Planlanan faaliyetler süresi içerisinde uygulamaya alınır. Uygulama safhasında ise oluşan ve tespit edilen aksaklıklar kontrol edilerek tekrarını engelleyecek şekilde düzeltici ve önleyici faaliyetler oluşturularak tekrar planlamaya alınır.



Neden İSG Yazılımı ?



Tüm bu faaliyetler personel, iş yeri ortamı, iş ekipmanları, çevre gibi risk faktörlerini kapsadığı düşünüldüğünde içinden çıkılmaz bir hal almaktadır. Bir de bunun üzerine uyulması gereken mevzuat gerekliliklerini de hesaba katmak gerekir.

Neden İSG Yazılımı ?

Özetle tüm bu faaliyetleri hem iş sağlığı ve güvenliği prensiplerine göre hem de güncel mevzuata göre yapacaksınız.



Neden İSG Yazılımı ?

İşte bu noktada bilişim dünyası imdadınıza yetişiyor.



Neden İSG Yazılımı ?

Bir çok yazılım firması çeşitli yeteneklere sahip ürünlerini piyasaya sürmüştür. İSG yazılımlarının bir çoğu profesyonellikten uzak sadece yeni gelişen sektörden kazanç sağlamaya yöneliktir.



Neden İSG Yazılımı ?

Doğru bir İSG yazılımı ile dokümantasyondan mevzuata, çalışan yönetiminden iş ekipmanlarına kadar kısacası tüm İSG faaliyetleri eksiksiz, kolaylıkla ve hata yapmadan gerçekleştirilebilir.



Neden İSG Yazılımı ?

Yazılım aynı zamanda bir iletişim ve bilgi aktarma aracıdır. İSG profesyonelleri sürekli olarak yazılımın gelişmesi için taleplerde bulunur. Bu taleplerin yazılıma yansıtılması sonucu eklenen bu yeni özellikler kimi zaman sizin hiç aklınıza gelmeyecek bazen de hiç bilmediğiniz yeni bir bilgi olabilmektedir. Hatta yazılım hizmet içi eğitim aracıdır da denebilir.

Neden İSG Yazılımı ?

Yazılım sadece İSG faaliyetlerini değil ayrıca diğer yönetimsel ve organizasyonel işlerinizi de çözümler sunar. Personel yönetiminizden tutun finansal faaliyetlerinize kadar geniş bir yelpazede çözümlere ihtiyacınız olduğu aşikardır.



- İşyeri Bilgileri
- İş Ekipmanları
- Çalışan Bilgileri
- Yıllık Çalışma Planı
- Eğitim Faaliyetleri
- Risk Analizleri
- Denetim Kontrol Listeleri
- İSG Kurulları



- Acil Durum yönetimi
- KKD Yönetimi
- Ortam Ölçümleri
- Ramak Kala Olayları
- İş Kazalar ve Analizi
- DÖF
- Arşiv

Yazılımda bulunması gereken özellikler nelerdir ?

Yazılım İSG Faaliyetlerini yönetmesi dışında işlerimizi kolaylaştıracak nitelikte olmalı.

- ✓ Yazılım Ergonomisi
 - Kullanım Kolaylığı
 - Dinamik içerik
 - Çok kullanıcı



Yazılımda bulunması gereken özellikler nelerdir ?

- ✓ Hazır Kontrol Listeleri
- ✓ Dokümantasyon
- ✓ Teknik Destek
- ✓ Güncellemeler
- ✓ Mobil kullanılabilirlik (Bulut)



Yazılımda bulunması gereken özellikler nelerdir ?

Verilerin güvenliği: Üretilen verilerin gizliliği ulusal ve uluslar arası standartlar çerçevesinde sağlanmalıdır.

