**EK E6 - STAJ RAPORU KAPSAMI**

**NOT: Uygulama raporu aşağıda verilen sırada olmalı ve ilgili başlıkların hepsini içermelidir !**

**NOT: Şekil, resim vs. işletme yetkilisi tarafından kaşe ve imzalı olmalıdır!**

**DIŞ KAPAK**

**GÜNLÜK YAPILAN İŞLER FORMU**

**İÇİNDEKİLER**

**ŞEKİLLER DİZİNİ**

**ÇİZELGELER DİZİNİ**

**KISALTMALAR DİZİNİ**

1. **GİRİŞ**
   1. Staj türüne yönelik genel bilgiler
   2. Rapor içeriği hakkında özet bilgiler
2. **İŞLETME FAALİYET ALANI ve SEKTÖR BİLGİSİ**
   1. İşletmenin tam adı nedir? Ne zaman kurulmuştur ve nerededir? (Kısa tarihçe ve tam adres belirtilmelidir.)
   2. Şirket türü nedir? (Anonim, limited vb.)
   3. İşletmenin ürettiği ürünler nelerdir?
   4. İşletmenin içinde bulunduğu sektörün ülke ekonomisi içindeki yerini ve ilgili sektörlerle olan ilişkilerini açıklayınız.
   5. İşletmede kullanılan yazılım ve donanım ürünleri ile ilgili bilgi veriniz. Kullanılan yazılım mimarileri, geliştirme ortamları gibi detayları belirtiniz. Bu yazılımların çalışması için gereken donanım gereksinimleri nelerdir açıklayınız.
   6. Donanım stajı yapılıyorsa, kurumdaki ağ mimarisi ve ağ üzerinde çalışan yazılım ve donanım ürünlerinin kullanımı ile ilgili bilgi veriniz.
3. **YÖNETİM ve ORGANİZASYON**
   1. İşletmenin stratejik planlama süreci hakkında bilgi veriniz ve vizyon, misyon, ana stratejiler, hedefler vb. arasındaki ilişkiyi inceleyiniz.
   2. İşletmenin organizasyon şemasını çiziniz ve örgüt şemasına göre her birimin yetki ve sorumluluklarını kısaca açıklayınız.
   3. İşletmede kullanılan mevcut performans değerlendirme sistemini açıklayınız.
4. **BİLGİSAYAR UYGULAMALARI İNCELENMESİ**
   1. İşletmede kullanılan donanımlar hakkında bilgi veriniz.
   2. İşletmede kullanılan işletim sistemleri, programlama dilleri ve paket programları hakkında bilgi veriniz.
   3. İşletmede kullanılan paket programlarını tanıtarak hangi işlerde, nasıl kullanıldıklarını sistematik olarak açıklayınız.

* Web Güvenliği
* Web Uygulaması Geliştirme
* Veritabanı Sistemleri
* Ağ Yazılımı
* Firewall, pop3 sunucu, smtp sunucu, ftp sunucu yazılımları
* Masaüstü yazılımları
* Grafik Tasarımı Araçları
* Proje yönetimi Araçları
* Versiyon kontrolü ve sürekli entegrasyon yazılımları
* Diğer (varsa açıklayınız)
  1. İşletmedeki herhangi bir problemi veya rutin bir işlemi ele alan; staj sorumlusu mühendis tarafından size atanmış bir görevi gerçekleştiriniz. Bu görev mutlaka kod yazmayı gerektirmelidir. Kullanılan programı staj CD’nize ekleyerek kodları ise staj raporunun sonuna ek olarak yerleştiriniz.
  2. İşletmede bilgi güvenliği için yapılan faaliyetler ve alınan önlemleri açıklayınız.

1. **SONUÇ ve ÖNERİLER**
   1. Stajınızı sizin için zorlukları, size kattığı tecrübeler vb. yönden değerlendiriniz.
   2. Staj yaptığınız kurum/kuruluşta gördüğünüz aksaklıkları açıklayınız.
   3. Staj tecrübenize dayanarak donanım/yazılım alanlarında bilgisayar mühendisliği ve diğer mühendislik dalları arasındaki farkları yetki ve sorumluluklar açısından tartışınız.
   4. İşletmede çalışan bilgisayar mühendisi varsa gerçekleştirdikleri işlerle ilgili düşüncelerinizi yazınız.

**KAYNAKLAR**

Rapor içinde varsa kullanılan kaynaklar bu kısımda verilir.

**EKLER**

İşletmeden izin alınmış ve imzalatılmış her türlü resim, çizim ve dosyalardan oluşabilir.