**1. AMAÇ:**

Bu talimat, Üniversitemiz yerleşkesinde olan sunucu ve altyapı elemanlarının bulunduğu sistem odalarının bakım ve kontrolünde uyulması gereken kuralları tanımlamak amacıyla hazırlanmıştır.

**2. KAPSAM:**

Bu talimat, Üniversitemiz yönetiminde olan bilgi sistemlerinde kullanılan sunucuları, kablolama altyapısı ve kabinlerinin bulunduğu sistem odalarını kapsamaktadır.

**3. SORUMLULAR:**

Üniversitemiz birimlerinde kullanılmakta olan cihazlar ve altyapı elemanlarının kontrolü ve gerekli periyodik bakımların sağlanmasından Üniversitemiz Bilgi İşlem Dairesi’nde görevli bulunan tüm teknik elemanlar sorumludur.

**4. KURALLAR:**

**4.1 ERİŞİM**

* Sistem odaları yetkisiz personelin bilerek veya kaza ile erişiminin engellenmesi amacıyla her zaman kilitli tutulmalıdır.
* Sistem odasına girmeye yetkili olmayan ama bakım/onarım, danışmanlık vb. gibi amaçlarla sistem odasında çalışma ihtiyacı olan kişilerin; uygun şartlar altında, gerekli önlemler alındıktan sonra ve ancak kurum çalışanı bir kişinin gözetiminde çalışması sağlanır.
* Sistem odasında bulunan sunuculara ve bilgi içeren her türlü ekipmana fiziksel erişim, kullanıcısı başında bulunduğu zaman zarfında izin verilir ve kontrol altında tutulur.
* Sistem odalarında bilgi ve belgeye erişim Rektörlük Makamınca görevlendirilen elamanlarca mümkün olur.

**4.2. FİZİKSEL GÜVENLİK İÇİN ALINAN ÖNLEMLER**

* Sistem odalarında oluşabilecek problemlere karşı web tabanlı sistem odası ısı ve nem kontrol yazılımı ve sensörleri içeren donanım kullanılmaktadır.
* Bu sensörler; ısı ve nem değişikliklerini daha önceden tanımlanmış olan eşik değerlerindeki farklılıkları anlık olarak gözlemleyebilmektedir.
* Oluşan anormal durumlar anlık olarak e-posta ile ilgili personele bildirilmektedir.
* Sistem odalarında su baskınına karşı yerden yükseltilmiş taban kullanılmıştır.
* Sistem odaları elektrik kesinti ve arızalarına karşı kesintisiz güç kaynağı (UPS) ve jeneratör ile desteklenmiştir.
* Sistem odalarında ısı ve nem farklılıklarının önüne geçebilmek amacıyla iklimlendirme sistemleri kullanılmaktadır.
* Sistem odaları elektriksel gürültülerden arındırılabilmesi amacıyla ayrı güç ve toprak kablolamaları yapılmıştır.
* Sistem odalarının bulunduğu binalarda yapılacak olan bakım, onarım veya tadilat gibi işlemlerle ilgili olarak Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığına resmi yazışma yapılarak bildirilir.

**5. İLGİLİ DOKÜMANLAR:**

1. Sistem Odası Takip Formu