|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | GEMİ İNŞAATI VE DENİZCİLİK FAKÜLTESİTERMODINAMIK VE SOĞUTMA IKLIMLENDIRME LABORATUVARISOĞUTMA DENEY DÜZENEĞI ÇALIŞTIRMA TALIMATI | Doküman No | **TL-252** |
| İlk Yayın Tarihi | **18.04.2016** |
| Revizyon Tarihi |  |
| Revizyon No | **00** |
| Sayfa | **1/1** |

**AMAÇ:** Soğutma Deney Düzeneğini iş emniyetine ve dersin eğitim planına uygun doğru bir şekilde kullanılmasını sağlamak

**SORUMLULAR:** Görevli Öğretim Elemanları ve İdari Personel

**UYGULAMA**

**GENEL KURALLAR**

1. Kullanmasını bilmediğin ve/ve arızalı uyarısı bulunan makineleri kullanma
2. İş güvenliği kurallarına ve asılı olan uyarılara dikkat et ve iş önlüğü kullan
3. Kompresörlere ve Evaporatör ve Kondanser fanlarına dikkat et.
4. Bakır borulara ve sensörlere mıknatıs ile dokunma

**SOĞUTMA DENEY DÜZENEĞİ ÇALIŞTIRMA TALİMATI**

1. Ana salter açılır.
2. Yapılacak deneye uygun valfler açılır.
3. Evaporatör ve kondenser fanları açılır.
4. Kompresör/ler çalıştırılır.
5. Basınç vanası ile istenilen basınçlar ayarlanır.
6. Değerler ve sıcaklıklar kontrol edilir.