

-Laboratuvar Tanıtımı

Yer: ISI-AKIŞ LABORATUARI
Sorumlusu: ARŞ. GÖR. SONER ŞEN
Tel: Mail: sensorer@selcuk.edu.tr

İşletme Düzeni;

Açık olduğu zamanlar: Hafta içi 09.00- 16.00 saatleri arası

Çalışma şekli;

Açık olduğu zamanlarda randevu alınarak

Yerleşim şeması:

Eğitim-Öğretimdeki Yeri:

Makine Mühendisliği Bölümü Termodinamik- Isı Taransferi-Akışkanlar Mekaniği ve ilgili seçmeli derslerin Laboratuvar uygulamalarında

-Laboratuvarında bulunan cihazların envanteri (Cihazların Listesi)

1. Taşıt kliması görsel maketi
2. Taşıt klima düzeneği
3. Paralel ve Zıt Akışlı Isı Değiştirici Deney seti (Yapım Aşamasında)
4. Temel İklimlendirme Deney seti (Yapım Aşamasında)
5. Evaporatif soğutma Deney seti (Yapım Aşamasında)
6. Termo-Elektrik Isı Pompası Deney seti (Yapım Aşamasında)
7. Akışkan (Hava-su) Debi Ölçümü (Yapım Aşamasında)

Cihaz Tanıtım Bilgileri (Herbir cihaz için ayrı ayrı)

Markası,
Modeli,
Fotografı,
Fonksiyonu,
Kapasitesi, , vs.
Cihaz Kullanım Talimatı:

-Laboratuvarında yapılabilen Test, Deney vb. (listesi)

- Isı değiştiricileri deneyi
- Temel iklimlendirme hava şartlandırma deneyi
- Evaporatif soğutma deneyi
- Peltier ısı pompası deneyi
- Akışkan debi ölçüm deneyi