**Raporlarınızı en geç 18.10.2023’e kadar muhammeddonmez@uludag.edu.tr adresine e-posta atmanız gerekmektedir**. **Elden rapor teslimi kabul edilmeyecektir. Raporlarınızı maksimum 5 kişilik takımla beraber yapabilirsiniz.**

**1)**Sıcak ve soğuk su için ısı transfer miktarı (Q), ortalama ısı transfer miktarı, ortalama ısı transfer katsayısı hesaplanacaktır. Sıcaklık eğrisi oluşturulacaktır.

**Aşağıdaki değerleri kendiniz belirtiniz?**

Th,in= Th,out= h=

Tc,in= Tc,out= c=

**NOT:** Hesaplamalarınızda kullanacağınız birimlere dikkat ediniz.

**2)**Isı eşanjörü ve eşanjörde kullanılan akışkanlarının kullanıldığı bir uygulamayı izah ediniz?

**NOT: Raporun puanlanmasında sonuçların doğruluğunun yanı sıra rapor formatına uygunluğu değerlendirilecektir. Birebir aynı verilen ve/veya geç teslim edilen raporlar değerlendirilmeyecektir.**