

SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
VERİ YAPILARI DERSİ

ÖDEV NUMARASI: 3

ÖĞRENCİ ADI: Başak BAKAR, Hilal YILDIZ

ÖĞRENCİ NUMARASI: B171210075, B181210015

DERS GRUBU: A

Veri Yapıları 3.Ödev

Bu ödevde bizden benim ve rakip isimli iki txt dosyasındaki verileri okumamız ve bu verileri büyüklük küçüklük değerlerine göre iki ayrı ağaç oluşturmamız istendi. Daha sonra bu ağaçların her elemanının teker teker soylarını hesapladık ve sonra o soyları ayrı ayrı topladık. Birbiriyle karşılaştırıp bir kazanan gösterdik. Kaybedenin en büyük elemanını bulup diğerine eklemek ve sonrasında tekrar karşılaştırmak ise en çok zorlandığımız bölüm oldu.