



T.C.

SAKARYA ÜNİVERSİTESİ

BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

PROGRAMLAMA DİLLERİNİN PRENSİPLERİ ÖDEV RAPORU

YORUM SAYACI VE YAZDIRILMASI

B201210031- Yusuf Sedat SAĞALTICI

SAKARYA

Nisan,2023

Programlama Dillerinin Prensipleri Dersi

İSTENENLER

Bir *.java dosyasındaki yorumları saydırıp ekrana çıkartmak ve bunları formatına göre ayrı ayrı dosyalara kaydetmemiz isteniyor.

YAPILANLAR

Bir *.java dosyasını okuyup dosya içerisindeki yorumları önce saydırdım. Sonra bu saydığım yorumları alarak yorum türüne göre belli bir formatta farklı farklı dosyalara kaydettim. Sonra saydırdığım yorumları her metotta kaç tane olacak şekilde konsola yazdırdım. Probleme yaklaştığımda regex ve dosya işlemleri ile bu ödevi yapabileceğimi görüp bu konular üzerinde ağırlık verip ödevi bitirdim.

ÖĞRENDİĞİM BİLGİLER

Regex kullanmayı ve dosya ile ilgili işlemleri Java ile kullanmayı öğrendim.

Export ve Jar kavramlarını ve Jar dosyalarının nasıl çalıştığını öğrendim.

ZORLANILAN YERLER

Dosyaya okuma ve yazdırma kısmında zorlandım.