

AĞUSTOS 2021

Programlama Dilleri
KONU Dersi Yaz Dönemi Projesi

2021 Yaz
DÖNEM Dönemi

PAZARTESİ

SALI

ÇARŞAMBA

PERŞEMBE

CUMA

CTS/PAZ

HAFTA 1

					1
notlar					

HAFTA 2

2	3	4	5	6	7/8
notlar					

HAFTA 3

9	10	11 09.00-11.00 Çıkmış sorular bulundu ve incelendi. 12.00-17.00 Yapılacak ilk konu, köklü sayılar olarak seçildi. Köklü sayılara ait verilerin tutulabileceği bir veri yapısı geliştirildi. Sorular analiz edildi ve tüm sorular için ortak olan işlemler belirlendi. Tespit edilenler için algoritma taslakları oluşturularak bazı metotların yazımına başlandı. 18.00-20.00 Yazılan metotlar test edildi. Eksikler tespit edildi.	12 08.00-12.30 Temel işlemler için(4 işlem) gereken kuralların implementasyonun da aşamalar kaydedildi. 14.00-18.00 Her kural için ayrı ayrı metotların yazımına devam edildi. Bu kurallar yazılırken, önceden oluşturulan köklü sayı modeli dikkate alındı. 21.00-23.00 Toplama ve çıkarma için gereken kural kontrolü başarılı sonuçlandı. Çarpma ve bölme için gereken kontroller devam ediyor.	13 10.00-14.00 Çarpma ve bölme işlemleri için gereken kuralların implementasyonu gerçekleştirildi. Doğrudan bu işlemlerin implementasyonuna başlandı. İşlemlerde bazı sorunlar oldu. Bu sorunlar diğer çalışma gününde düzeltilecek.	14/15 15.08.2021 10.00-12.00 Toplama ve çıkarma işlemlerinde, önceki günden kalan problemler düzeltildi. Şu an bu iki işlem sorunsuz çalışıyor. Çarpma ve bölme işlemlerine başlanacak. 14.00-17.00 Çarpma ve bölme işleminde köklü sayının katsayısı bölünmek istenirken kök içindeki değer bölünüyordu. Bu sorun düzeltildi. Sorunun, sayı modelindeki yapıcı metoda parametre gönderirken sıranın yanlış olmasından kaynaklandığı tespit edildi. Hata düzeltildi.
notlar		9 saat	10.5 saat	4 saat	5 saat

16

17

18

19

20

21/22

08.00-11.00
Çarpma işlemi sorunsuz gerçekleştirildi. Şu an köklü sayılar için dört işlem algoritmaları ve kuralları sorunsuz çalışıyor.

12.00-18.00
2020 yılında sorulmuş köklü sayılar sorusunun analizi yapıldı. Bu analizler doğrultusunda çözümde kullanılacak yöntemler, algoritmalar planlandı. Kodlamaya başlandı.

notlar
9 saat

09.00-13.00
2020 sorusu için çalışmalara devam edildi.

17.00-22.00
2020 sorusunun çözümü gün sonunda başarılı olarak gerçekleştirildi. Şuan konsolda sorunsuz çalışıyor. Front-end için çalışmalara başlandı. Söylenen 3 sütunlu yapı oluşturuldu. Css giydirmelerine bir sonraki çalışma günü devam edilecek.

9 saat

23

24

25

26

18.00-20.00
Css çalışmalarına devam edildi. Arka plan rengi seçildi. Açılır menüler eklendi. Menüdeki soru butonlarına görsel linkleri verildi. Linklerde sorun tespit edildi. Soru görseli tarayıcıya gelmiyor.

2 saat

27

11.00-14.00
Görselin gelmemesi sorunu tespit edildi. Sorun, arayüz tasarlanırken Atom programında başlanmıştı. Daha sonra arka uç eklenecek diye Intellij'e geçince görseller kök dosya dizinine eklenmiş olsa bile tarayıcının, görseli görmemesiydi. Çözümü, görselleri, doğrudan derleme dosyasına yani war klasörü içine eklemek oldu. Şu an görseller sorunsuz çalışıyor. Dinamik formların oluşturulması için gereken taslak hazırlandı. Id verme planları tamamlandı. Javascript metotlarına başlanacak.

16.00-21.00
Önyüze, kullanıcının sistemi kullanırken kullanabileceği bir tablo eklendi. Bu tabloda oluşturulan operatörlerin ne işe yaradığı bilgileri bulunuyor. Yazı tipleri değiştirildi. Dinamik form oluşturmak için için Javascript metotlarına başlandı.

8 saat

28/29

28.08.2021
00.00-02.00
Operatörler için dinamik form oluşturma işlemi tamamlandı. Bu işlemi yaparken kağıda çizilen taslaktan faydalanıldı. Şu an her operatör için form oluşturulabiliyor. Bu formlar içlerinde bulunan butonlar ile silinebiliyor. Girilen verilerin servlete gönderilmesi için çalışmalara başlandı. Şu an butona basılınca yeni sayfaya yönlendiriyor. Bir sonraki çalışma günü bu sorun üzerine çalışılacak.

2 saat

30	31				
notlar					