



NECMETTİN ERBAKAN
ÜNİVERSİTESİ

2021-2022 Bahar Yarıyılı Görsel Programlama Laboratuvar Dersi -4

Arş. Gör. Ferda Nur ARICI
NEU Bilgisayar Mühendisliği

- **Örnek 1:** Öğrenci adı, ders adı, vize notu ve final notu bilgilerini alıp öğrencinin geçme notunu hesaplayan bir otomasyon arayüzü oluşturunuz. Hesapla butonu geçme notunu hesaplamakta, Temizle butonu bilgi verme kısmını temizlemekte, Çıkış butonunu ise Dialog ekranını kapatmaktadır.

Dialog

Not Hesaplama Otomasyonu

Öğrenci Ad:

Ders Ad:

Vize Not:

Final Not:

Hesapla Temizle

Çıkış

Dialog

Not Hesaplama Otomasyonu

Öğrenci Ad:

Ders Ad:

Vize Not:

Final Not:

Hesapla Temizle

Ayşe isimli ogrenci Fizik isimli dersten gecmistir.

Çıkış

Dialog

Not Hesaplama Otomasyonu

Öğrenci Ad:

Ders Adı:

Vize Notu:

Final Notu:

Eksik bilgi girdiniz, lütfen kontrol edip tekrar giriniz!

Dialog

Not Hesaplama Otomasyonu

Öğrenci Ad:

Ders Adı:

Vize Notu:

Final Notu:

- **Örnek 2:** Kullanıcıdan alınan aralıklarda sayı üreten ve üretilen sayıyı tahmin etmeye çalışılan sayı tahmin uygulaması gerçekleştiriniz. Tahmin Et butonuna basılı tutulduğu müddetçe sayı tahmin edilmesini sağlayınız.

The screenshot shows a 'Dialog' window with the title 'Sayı Tahmin Etme Oyunu'. It contains two input fields for '1. Aralık' (10) and '2. Aralık' (60). Below these is a button labeled 'Tahmin Edilecek Sayıyı Üret'. Further down is a button labeled 'Tahmin Et'. At the bottom, a text box displays the message 'Doğru tahmin edilmedi!' and 'Deneme sayısı: 4'.

The screenshot shows the same 'Dialog' window with the title 'Sayı Tahmin Etme Oyunu'. It contains two input fields for '1. Aralık' (10) and '2. Aralık' (60). Below these is a button labeled 'Tahmin Edilecek Sayıyı Üret'. Further down is a button labeled 'Tahmin Et'. At the bottom, a text box displays the message 'Tebrikler Doğru tahmin edildi!' and 'Deneme sayısı: 15'.

- **Alıştırma Ödevi:** 2. örnekteki sayı tahmin etme kısmını daha az adımda nasıl gerçekleştirebiliriz?

Bu amaca göre uygulamada güncelleme yapınız.