## Necmettin Erbakan Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği

Dr. Öğr. Üyesi Murat KARAKOYUN (mkarakoyun@erbakan.edu.tr)

BIL325 Veri Önişlemeye Giriş

## Ders Değerlendirmesi

- □ Sınavlar: ■ 1 Ara
  - 1 Ara Sınav (Vize)
  - 1 Yarıyıl Sonu (Final/Bütünleme)
- □ Ödev:
  - 1 Yarıyıl Sonu
- ☐ Dönem Sonu Notu:
  - Vize (%40) + Final (%60)
  - Final Notu: Ödev (%100)
- ☐ Classroom Kodu: 5hk4u2y

## Genel Ders İçeriği

- Matlab'e Giriş
- Veri Hakkında Genel Bilgiler
- Verinin Özetlenmesi
- Veri Kaynakları
- Veri Eliminasyonu
- Gürültülü Verilerin Temizlenmesi
- Veri İndirgeme
- Veri Dengeleme
- Veri Ayrıklaştırma
- Özellik Seçme/Çıkarma

## Ders İşleyişi

- Sunum
- Uygulama

