**Veri Madenciliği ile Backpropagation Proje Raporu**

**Hazırlayan**

Fırat Kaan Bitmez

**Öğrenci Numarası**

23281855

**Dersin Hocası**

Prof.Dr. Erdal Kılıç

**Giriş**

Bu rapor, Veri Madenciliği dersinde verilen

**Amacımız**

Bu projenin temel amacı

**Kullanılan Kütüphaneler, Araçlar ve Modüller**

Proje **Python** programlama dili ile kodlanmıştır. Projede kullanılan kütüphane ve modüller aşağıda listelenmiştir. Her birinin kullanım amacı ve projede ne şekilde kullanıldığına dair kısa açıklamalar eklenmiştir:

**Kaynaklar**

https://www.kaggle.com/datasets/andreicosma/duke-breast-cancer-dataset/data

https://www.kaggle.com/code/andreicosma/back-propagation-neural-network

https://pyimagesearch.com/2021/05/06/backpropagation-from-scratch-with-python/